

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ ΤΗ 16 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 1981 | ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟΝ | ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ 313

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟΝ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 1284

Περὶ καθορισμοῦ ἑνιαίου ὡρολογίου καὶ ἀναλυτικοῦ προγράμματος ἐκπαιδεύσεως Μέσων Τεχνικῶν καὶ Ἐπαγγελματικῶν Νοσηλευτικῶν Σχολῶν ἁρμοδιότητος τοῦ Ὑπουργείου Κοινωνικῶν Ὑπηρεσιῶν.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Ἔχοντες ὑπ' ὄψει :

1. Τὰς διατάξεις τῶν ἄρθρων 8 καὶ 49 τοῦ Ν. 576/1977 «περὶ ὀργανώσεως καὶ διοικήσεως τῆς Μέσης καὶ Ἀνωτέρας Τεχνικῆς καὶ Ἐπαγγελματικῆς Ἐκπαιδεύσεως».

2. Τὰς διατάξεις τῆς παρ. 2 τοῦ ἄρθρου 3 τοῦ Ν. 967/79 «περὶ τροποποιήσεως καὶ συμπληρώσεως τοῦ Ν. 186/75 «περὶ ΚΕΜΕ καὶ διατάξεων τινῶν προσωπικοῦ τῆς Κεντρικῆς Ὑπηρεσίας τοῦ Ὑπουργείου Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων καὶ ρυθμίσεως ζητημάτων τινῶν τῆς ἐκπαιδεύσεως».

3. Τὴν ὑπ' ἀριθ. 879/9.7.81 γνωμοδότησιν τοῦ Συμβουλίου τῆς Ἐπικρατείας, προτάσει τῶν Ὑπουργῶν Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων καὶ Κοινωνικῶν Ὑπηρεσιῶν, ἀποφασίζομεν :

Ἄρθρον 1.

Τύπος Προγράμματος.

1. Ἡ ἐκπαίδευσις Βοηθῶν Νοσοκόμων εἰς τὰς Μέσας Τεχνικὰς καὶ Ἐπαγγελματικὰς Νοσηλευτικὰς Σχολὰς ἁρμοδιότητος τοῦ Ὑπουργείου Κοινωνικῶν Ὑπηρεσιῶν γίνεται ἐφεξῆς, βάσει τοῦ διὰ τοῦ παρόντος καθοριζομένου ὡρολογίου καὶ ἀναλυτικοῦ προγράμματος.

2. Τὸ πρόγραμμα περιλαμβάνει θεωρητικὴν καὶ ἐργαστηριακὴν κατάρτισιν καὶ κλινικὴν ἄσκησιν, διδασκαλίαν.

3. Ἡ θεωρητικὴ κατάρτισις περιλαμβάνει εἰδικώτερον διδασκαλίαν ἀπὸ ἕδρας, φροντιστηριακὰς ἀσκήσεις καὶ παρουσιάσεις διαφόρων τεχνικῶν. Ἡ ἐργαστηριακὴ κατάρτισις λαμβάνει χώραν εἰς τὰ ἐργαστήρια τῆς Σχολῆς καὶ συνίσταται εἰς τὴν ἐφαρμογὴν νοσηλευτικῶν πράξεων, διὰ τὴν ἀπόκτησιν νοσηλευτικῶν δεξιοτήτων, αἱ ὁποῖαι ἔχουν ἐπιδειχθεῖ εἰς τοὺς μαθητὰς κατὰ τὴν θεωρητικὴν διδασκαλίαν.

4. Ἡ κλινικὴ ἄσκησις καὶ διδασκαλία λαμβάνει χώραν εἰς Νοσηλευτικὰ Ἱδρύματα καὶ Ὑγειονομικὰς ὑπηρεσίας αἱ ὁποῖαι πληροῦν τὰς ἀπαιτουμένας προϋποθέσεις λειτουργίας καὶ δυνατότητας ἐκπαιδεύσεως.

Ἄρθρον 2.

Ὡρολόγιον Πρόγραμμα Θεωρητικῆς, Ἐργαστηριακῆς καὶ Πρακτικῆς Καταρτίσεως.

Τὸ ὡρολόγιον πρόγραμμα τῶν ἐν τῷ προηγουμένῳ ἄρθρῳ ἐκπαιδευομένων καθορίζεται εἰς ὥρας ἑβδομαδιαίως, ὡς ἀκολούθως :

ΩΡΟΛΟΓΙΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

α/α	Μαθήματα	Α΄ Ἔτος		Β΄ Ἔτος		Σύνολον ὡρῶν
		Α΄ ἐξάμ.	Β΄ ἐξάμ.	Γ΄ ἐξάμ.	Δ΄ ἐξάμ.	
	Μαθήματα Γενικῆς Μορφώσεως					450
1.	Θρησκευτικὰ	2	—	—	—	36
2.	Ἑλληνικὰ	2	2	1	1	108
3.	Μαθηματικὰ	2	1	—	—	54
4.	Φυσικὴ	1	1	—	1	54
5.	Χημεία	1	1	—	1	54
6.	Ξένη Γλῶσσα (Ἀγγλικὰ)	2	2	1	—	90
7.	Φυσικὴ Ἀγωγὴ	1	—	—	—	18
8.	Μουσικὴ	1	—	—	—	18
	Στοιχεῖα Βιολογικῶν καὶ Κοινωνικῶν Ἐπιστημῶν					228
9.	Ἀνατομία	2	—	—	—	36
10.	Φυσιολογία	3	—	—	—	54
11.	Μικροβιολογία	1	—	—	—	18
12.	Φαρμακολογία	1	1	—	—	36
13.	Ὑγιεινὴ	1	—	1	—	36
14.	Διαιτητικὴ	1	—	1	—	36
15.	Ψυχολογία	1	1	—	—	36
16.	Κοινωνιολογία	2	—	—	—	36
	Νοσηλευτικαὶ καὶ Κλινικαὶ εἰδικότητες				2	178
17.	Νοσηλευτικὴ					450
	Νοσηλευτικὴ Ι (περιλαμβάνεται: Ἱστορία Νοσηλευτικῆς καὶ Δεοντολογία, Ἐπαγγελματικὸς Προσανατολισμὸς καὶ Ἐπαγγελματικὴ Νομοθεσία)	1	—	—	1	36
	Νοσηλευτικὴ ΙΙ (περιλαμβάνεται: Βασικαὶ Ἀρχαὶ Νοσηλευτικῆς)	6	—	—	—	108
	Νοσηλευτικὴ ΙΙΙ (Παθολογικὴ–Χειρουργικὴ Νοσηλευτική: περιλαμβάνεται: ἡ νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις τῶν ἀσθενῶν μὲ νοσήματα:					108
	α) τοῦ πεπτικοῦ, ἀναπνευστικοῦ, κυκλοφορικοῦ, νευρικοῦ συστήματος, αἵματος, ἐνδοκρινῶν ἀδένων, λοιμωδῶν νόσων, ὄγκους,	—	3	—	—	
	β) ὀφθαλμῶν, ὤτων, ρινός, λάρυγγος, ὀρθοπεδικά, τοῦ οὐροποιητικοῦ συστήματος. Τεχνικὴ Χειρουργείου,	—	—	2	—	
	γ) καταστάσεις ἐπειγούσης ἀντιμετωπίσεως, ἀποκαταστάσεως. Κοινοτικὴ Νοσηλευτική)	—	—	—	1	
	Νοσηλευτικὴ IV περιλαμβάνεται:					
	α) Μαιευτικὴ–Γυναικολογικὴ Νοσηλευτικὴ καὶ Βρεφοκομία, καὶ	—	4	—	—	
	β) Παιδιατρικὴ Νοσηλευτική–Νοσηλεία παιδιοῦ μὲ λοιμώδη νοσήματα	—	—	1	—	36
	Νοσηλευτικὴ V (περιλαμβάνεται: Ψυχιατρική, Γηριατρικὴ Νοσηλευτικὴ καὶ Νοσηλεία χρονίως πασχόντων)	—	—	—	1	18
	Νοσηλευτικὴ VI (περιλαμβάνεται: τὸ ἐργαστήριον τῆς Νοσηλευτικῆς Τέχνης)	6	1	1	—	144
	Νοσηλευτικὴ VII (περιλαμβάνεται: ἡ κλινικὴ ἄσκησις καὶ διδασκαλία)	—	21	28	32	1.458
18.	Χειρουργικὴ (περιλαμβάνεται):					
	α) Γενικὴ Χειρουργικὴ	1	—	—	—	108
	β) Οὐρολογία, Ὀφθαλμολογία, Ω.Ρ.Λ/γία	—	2	2	1	
	γ) Καρδιαγγειακὴ Χειρουργική, Χειρουργικὴ ὄγκων, Ὀρθοπεδική, Α΄ Βοήθειαι	—	—	—	—	
	δ) Νευροχειρουργική, Φυσικοθεραπεία, Ἀποκατάστασις	—	—	—	—	
19.	Παθολογία περιλαμβάνεται:					90
	α) Γενικὴ παθολογία	1	1	—	1	
	β) Αἱματολογία, Α΄ βοήθειαι, Δερματολογία, Ἀφροδίσια νοσήματα, Γεροντολογία, Γηριατρική, Νευρολογία, Φυματιολογία	—	—	2	—	
20.	Μαιευτική–Γυναικολογία	1	—	—	—	18
21.	Παιδιατρικὴ (καὶ Λοιμώδη Νοσήματα)	—	2	—	—	36
22.	Ψυχιατρικὴ	—	—	—	1	18
	Σύνολον	40	40	40	40	2.880

ΩΡΟΛΟΓΙΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΚΗΣΕΩΣ
(Νοσηλευτική VII)

α/α Τομεῖς κλινικῆς ἀσκήσεως	Α' Ἔτος				Β' Ἔτος					
	Α' ἑξάμηνον Ἀριθμὸς		Β' ἑξάμηνον Ἀριθμὸς		Γ' ἑξάμηνον Ἀριθμὸς		Δ' ἑξάμηνον Ἀριθμὸς		Σύνολον Ἀριθμὸς	
	ἑβδ.	ὡρῶν	ἑβδ.	ὡρῶν	ἑβδ.	ὡρῶν	ἑβδ.	ὡρῶν	ἑβδ.	ὡρῶν
1. Παθολογικὴ Κλινικὴ (συμπεριλαμβάνονται αἱ εἰδικότητες τῆς Παθολογίας καὶ ἡ Νοσηλεία Χρονίως Πασχόντων)	—	—	7	147	4	112	4	128	15	387
2. Χειρουργικὴ Κλινικὴ (συμπεριλαμβάνονται αἱ εἰδικότητες τῆς Χειρουργικῆς, τῆς Ὀρθοπεδικῆς καὶ Οὐρολογίας)	—	—	7	147	4	112	4	128	15	387
3. Χειρουργεῖον	—	—	—	—	—	—	3	96	3	96
4. Ἐξωτερικὰ Ἰατρεῖα	—	—	—	—	2	56	—	—	2	56
5. Νοσοκομεῖον Παίδων	—	—	—	—	8	224	—	—	8	224
6. Ψυχιατρεῖον	—	—	—	—	—	—	4	128	4	128
7. Μαιευτήριον–Γυναικολογικὴ Κλινικὴ	—	—	4	84	—	—	—	—	4	84
8. Κοινοτικὴ Νοσηλευτικὴ	—	—	—	—	—	—	3	96	3	96
Σύνολον	—	—	18	378	18	504	18	576	54	1.458

Ἐὰν δὲν ὑπάρχει δυνατότης Κλινικῆς διδασκαλίας καὶ ἀσκήσεως εἰς Ψυχιατρεῖον, ἡ χρονικὴ περίοδος ἐκπαιδεύσεως τοῦ Ψυχιατρείου προστίθεται εἰς τὴν Παθολογικὴν Κλινικήν.

Ἄρθρον 3.

Ἀναλυτικὸν Πρόγραμμα.

Τὸ ἀναλυτικὸν πρόγραμμα ἑκάστου τῶν ἐν τῷ προηγουμένῳ ἄρθρῳ περιλαμβανομένων μαθημάτων καθορίζεται ὡς ἀκολούθως :

ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ

Διδάσκεται κατὰ τὸ Α'. ἑξάμηνον.
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας 2
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας 36

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος : Νὰ ἀποκτήση ὁ μαθητὴς βασικὰς γνώσεις διὰ τὴν ἱστορίαν καὶ τὸ περιεχόμενον τοῦ Χριστιανισμοῦ, τὴν φύσιν καὶ τὸν ρόλον τῆς ὀρθοδόξου ἐκκλησίας, τὰς ἀρχὰς τῆς Χριστιανικῆς ἠθικῆς καὶ τοὺς τόπους τῆς Λατρείας διὰ νὰ βοηθηθῆ εἰς τὴν μόρφωσιν καὶ ἀνάπτυξιν συνειδητῆς Χριστιανικῆς ζωῆς.

Βασικαὶ Ἑνότητες.

Α'. ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΙΣΤΟΡΙΑ

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Ἡ γνῶσις τῆς ἱστορικῆς πορείας τοῦ χριστιανισμοῦ καὶ ἡ σημασία της διὰ τὴν πληρεστέραν κατανόησιν τῆς Ἱστορίας καὶ τὴν ὑπεύθυνον στάσιν τοῦ χριστιανοῦ εἰς τὴν ζωὴν τῆς Ἐκκλησίας καὶ εἰς τὸν κόσμον.

Ἱστορία τῆς Σωτηρίας. Θεολογία τῆς Ἱστορίας. Ἡ σημασία τῶν πηγῶν διὰ τὴν ἱστορίαν καὶ τὴν βιβλικὴν Θεολογίαν τῆς Ἱστορίας. Ἡ συμμαρτυρία τῆς Ἐπιστήμης.

1. «ΙΔΟΥ ΚΑΙΝΑ ΠΟΙΩ ΠΑΝΤΑ» (εἰσαγωγικὸν μάθημα)
Ἡ βίαια πνοὴ τοῦ Παρακλήτου, Πεντηκοστή.
Τὸ ἀνακαινιστικὸν πνεῦμα τοῦ χριστιανισμοῦ
Παράδοσις καὶ ἀνανέωσις εἰς τὴν Ἐκκλησίαν.

Β'. ΕΚΚΛΗΣΙΟΛΟΓΙΑ

2. ΕΚΚΛΗΣΙΑ.
Ἔννοια τῆς Ἐκκλησίας. Συμβολισμοὶ καὶ ὅροι (κιβωτός, βασιλεία Θεοῦ, ρεῦμα Χριστοῦ, κοινωνία κ.λπ.).
Ἔργον τῆς Ἐκκλησίας.
Ἡ σημασία τῆς Ἐκκλησίας διὰ τὴν σωτηρίαν τοῦ ἀνθρώπου καὶ τοῦ κόσμου.

3. ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ.
Ἡ λειτουργικὴ φύσις καὶ δομὴ τῆς Ἐκκλησίας
Μία,ἁγία, καθολικὴ καὶ Ἀποστολικὴ Ἐκκλησία
Ἡ ἐν Χριστῷ κοινωνία καὶ ἑνότης τῆς Ἐκκλησίας
Σχέσις ἐκκλησίας καὶ Κράτους.

4. Η ΣΥΝΟΔΟΣ.
Ἐκκλησιολογία τοῦ συνοδικοῦ συστήματος. Σύνοδος καὶ πλήρωμα τῆς Ἐκκλησίας.
Προϋποθέσεις, συγκλήσεως Συνόδου. Ἀριθμὸς καὶ εἴδη Συνόδων. Ὅροι καὶ κανόνες.
Τὸ συνοδικὸν σύστημα εἰς τὴν Δύσιν. Σύγχρονες τάσεις.

5. ΚΛΗΡΟΣ ΚΑΙ ΛΑΟΣ.
Χαρίσματα, ἀξιώματα, διακονήματα εἰς τὴν Ἐκκλησίαν.
Οἱ κληρικοὶ ὡς οἰκονόμοι τῶν χαρισμάτων τοῦ Λαοῦ.
Ἡ θέσις καὶ ἡ εὐθύνη τοῦ λαοῦ εἰς τὴν Ἐκκλησίαν
Προσαγόρευσις κληρικῶν.

6. Η ΕΝΟΡΙΑ.
Ἡ ἀνθρωπίνη κοινωνία (μορφαὶ ἀνθρωπίνης συμβιώσεως)
Ἡ τριαδικότης τοῦ Θεοῦ καὶ ἡ κοινωνία τῶν προσώπων
Ἡ σπουδαιότης τῆς Ἐνορίας διὰ τὴν κοινωνίαν

7. Η ΕΝΟΡΙΑ ΣΗΜΕΡΑ.
Μοναξιὰ καὶ ἔλλειψις ἐπικοινωνίας τοῦ συγχρόνου ἀνθρώπου
Μορφαὶ «κοινωνίας» τῶν νέων ἀνθρώπων σήμερα. Ἡ Ἐκκλησιαστικὴ κοινωνία.
Αἱ νέαι διαστάσεις τῆς Ἐνορίας εἰς τὴν ἐποχήν μας.

Γ' ΙΕΡΑΠΟΣΤΟΛΗ

8. Η ΘΕΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΣ ΤΗΣ ΙΕΡΑΠΟΣΤΟΛΗΣ.
Βιβλικὴ θεμελίωσις τῆς ἱεραποστολῆς
Τὸ ἔργον τῶν Ἀποστόλων καὶ εἰδικώτερον τοῦ Ἀποστόλου Παύλου
Καθολικότης καὶ ἐγκοσμιότης τῆς ἱεραποστολῆς.

9. ΕΚΚΛΗΣΙΟΛΟΓΙΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΙΕΡΑΠΟΣΤΟΛΗΣ.
Ἡ ἱεραποστολὴ εἶναι ἔργον ὅλης τῆς Ἐκκλησίας
Διαμόρφωσις ἱεραποστολικῆς συνειδήσεως
Ὁμολογία, ἀπολογία, μαρτυρία.

10. ΣΥΝΑΝΤΗΣΙΣ ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΛΛΗΝΙΣΜΟΥ.
Ὁ κατάλληλος «καιρὸς» τῆς συναντήσεως
Σημεῖα συναντήσεως καὶ ἀλληλοεπιδράσεις
Ὠφέλειαι ἀπὸ τὴν συνάντησιν.

11. ΠΑΤΕΡΕΣ ΚΑΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΟΙ ΤΗΣ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ.
Χαρακτηρισμὸς καὶ ὁμάδαι Πατέρων
Ἡ ἐξοχότης τῶν Πατέρων καὶ ἡ προσφορά τους
Συμβολὴ τῶν Πατέρων εἰς τὴν ἱεραποστολήν.

12. Η ΙΕΡΑΠΟΣΤΟΛΗ ΣΗΜΕΡΑ.
Προβλήματα τῆς συγχρόνου χριστιανικῆς Ἱεραποστολῆς.
Ἀφύπνισις καὶ ἱεραποστολικὴ δρᾶσις ἄλλων θρησκευμάτων
Χριστιανικὴ ἱεραποστολὴ καὶ ἀπελευθέρωσις τῶν λαῶν
Ἡ εὐθύνη τῶν χριστιανῶν διὰ τὸν κόσμον ποὺ ἔρχεται.

Δ΄. ΔΙΩΓΜΟΣ

13. Η ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΕΙΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΝ ΔΙΩΓΜΟΥ.
Οἱ διωγμοὶ εἰς τοὺς πρώτους τρεῖς αἰῶνας
Οἱ διῶκται
Κίνητρα, σκοποὶ καὶ ἀποτελέσματα τῶν διωγμῶν.

14. Η ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΡΤΥΡΩΝ.
Βίωσις τῆς ἐν Χριστῷ ἐλευθερίας ὑπὸ τοῦ διωκομένου καὶ ἡ προσδοκία τῆς ἀναστάσεως».
Ἀγωνιστικὸν φρόνημα καὶ ἐνθουσιαστικαὶ τάσεις.
Ἐσχατολογικὴ θεώρησις τῆς ζωῆς καὶ τῶν παθημάτων.

15. ΣΥΓΧΡΟΝΑΙ ΜΟΡΦΑΙ ΔΙΩΓΜΟΥ.
«Διωγμὸς» τῆς πίστεως τῆς ἀληθείας καὶ τοῦ ἀνθρώπου
Ἡ σύγχρονος πάλη τῶν ἰδεῶν.
Ἄσκησις τοῦ χριστιανοῦ εἰς τὴν ἀνεξιθρησκείαν καὶ τὴν «κατὰ Χριστὸν» ἐλευθερίαν.

Ε΄. ΑΙΡΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΙΣΜΑΤΑ

16. ΑΛΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΙΡΕΣΙΣ.
Ἡ Θεανθρώπινη φύσις τῆς Ἐκκλησίας καὶ τὸ «φρόνημα τῆς σαρκὸς»
Χαρακτηριστικαὶ ἔριδες εἰς τὴν πρώτην Ἐκκλησίαν
Αἱρετικαὶ ἐκδηλώσεις εἰς τὴν ἐποχήν μας.

17. ΑΙ ΑΡΧΑΙΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΑΙ ΕΚΚΛΗΣΙΑΙ.
Θεολογικαὶ θέσεις εἰς σύγκρισιν μὲ τὴν ὀρθόδοξον Θεολογίαν
Δομή, δυναμικότης καὶ δραστηριότης τῶν Ἀνατολικῶν Ἐκκλησιῶν.
Σχέσεις μὲ τὴν Ὀρθοδοξία καὶ πιθανότης διὰ μελλοντικὴν ἕνωσιν

18. Ο ΡΩΜΑΙΟΚΑΘΟΛΙΚΙΣΜΟΣ.
Θεολογικαὶ καὶ ἐκκλησιολογικαὶ συμπτώσεις καὶ ἀντιθέσεις μὲ τὴν Ὀρθόδοξον Ἐκκλησίαν
Αἰσθήματα ὑπεροχῆς καὶ τάσεις δεσποτισμοῦ τοῦ Ρωμαιοκαθολικισμοῦ
Δραστηριότητες.

19. Ο ΠΡΟΤΕΣΤΑΝΤΙΣΜΟΣ.
Θεολογικὴ πολυμορφία καὶ ἀπόρριψις αὐθεντίας
Διοικητικαὶ ἰδιομορφίαι καὶ δραστηριότητες
Διεκκλησιαστικαὶ σχέσεις. Παγκόσμιον Συμβούλιον Ἐκκλησιῶν.

20. ΟΡΘΟΔΟΞΟΣ ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΚΗ ΘΡΗΣΚΕΙΑ.
Ὁ Θεός
Οὐσία καὶ ἰδιότητες
Ἡ δημιουργία τοῦ κόσμου
Ὁ ὑλικὸς καὶ πνευματικὸς κόσμος
Ἡ πρόνοια τοῦ Θεοῦ περὶ τοῦ κόσμου, συντήρησις καὶ κυβέρνησις αὐτοῦ
Ὁ ἄνθρωπος ,φύσις καὶ προορισμὸς αὐτοῦ.
Ἡ ἀθανασία τῆς ψυχῆς
Ἡ διδασκαλία τοῦ Κυρίου
Ἀγάπη καὶ Πίστις
Τὸ Εὐαγγέλιον τῆς Ἀγάπης
Τὰ Πάθη τοῦ Κυρίου

21. ΤΑ ΙΕΡΑ ΜΥΣΤΗΡΙΑ

22. ΗΘΙΚΗ
Ἡ ἔννοια τῆς Ἠθικῆς καὶ τὸ ἀντικείμενον αὐτῆς.
Ἡ ἀξία τῆς Χριστιανικῆς Ἠθικῆς.
Ὁ ἔμφυτος Ἠθικὸς Νόμος.
Ὁ ἐξ ἀποκαλύψεως Ἠθικὸς Νόμος.

23. ΣΥΝΕΙΔΗΣΙΣ
Ἔννοιαι καὶ ἰδιότητες αὐτῆς.
Ἐλευθερία τῆς βουλήσεως.
Ἐκτίμησις τῶν πράξεων.
Ἔννοια τοῦ καθήκοντος.
Διαίρεσις καθηκόντων. Σύγκρουσις καθηκόντων. Τὰ δικαιώματα.

24. Η ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΖΩΗ
Ὁ σεβασμὸς τῆς ἰδίας τῆς ζωῆς.
Προσωπικὴ ἀξιοπρέπεια καὶ τιμή.
Ἡ ἀφαίρεσις ἀλλοτρίας ζωῆς.
Τιμὴ καὶ περιουσία καὶ ἐλευθερία τῶν ἄλλων.

25. ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗ
Ὁ ἀγώνας τῶν Πατέρων τῆς Ἐκκλησίας διὰ κοινωνικὴν δικαιοσύνην.
Προληπτικὴ καὶ θεραπευτικὴ φιλανθρωπία.

ΣΤ΄. ΧΡΙΣΤΙΑΝΙΚΗ ΛΑΤΡΕΙΑ

26. ΝΑΟΣ
Τρόπος τῆς λατρείας (Ἐπεξήγησις τῆς Θείας Λειτουργίας).
Σύμβολα καὶ ρυθμοί. Θεολογικαὶ προϋποθέσεις τους.
Τὸ φῶς εἰς τὸν Ναὸν (Ἀναφορὰ εἰς τὴν Ἁγ. Σοφία).
Τὸ ἐξωκκλήσι καὶ τὸ εἰκονοστάσι.

27. Η ΕΙΚΟΝΑ
Ἀνάλυσις τῆς εἰκόνας (Θεολογική, ἀνθρωπολογική, αἰσθητική, βιωματική).
Ἡ εἰκόνα εἰς τὴν πίστιν καὶ τὴν ζωὴν τοῦ Ἑλληνικοῦ λαοῦ.
Ἡ εἰκονογράφησις τοῦ Χριστιανικοῦ Ναοῦ.

28. Ο ΥΜΝΟΣ
Θεολογικὰ καὶ ἀνθρωπολογικὰ στοιχεῖα τῆς ὀρθοδόξου ὑμνογραφίας.
Εἴδη, ποικιλία καὶ πλῆθος Χριστιανικῶν ὕμνων.
Χαρακτηριστικὰ κείμενα.

29. ΥΜΝΟΓΡΑΦΙΑ
Φιλολογικὴ καὶ φιλοσοφικὴ μαρτυρία. Ὑμνογράφοι.
Συμπλήρωσις τῆς ὑμνογραφίας. Σύγχρονος παρουσία.
Προσέγγισις καὶ κατανόησις τῆς ὑμνογραφίας (πρότυπον κείμενον ἐνδεχομένως μετάφρασις).

30. ΜΟΥΣΙΚΗ
Ἐξέλιξις καὶ διαμόρφωσις τῆς Ἐκκλησιαστικῆς Μουσικῆς.
Μεγάλοι μελωδοὶ καὶ μουσουργοὶ ἐκκλησιαστικῶν ὕμνων.

31. ΕΟΡΤΑΙ ΚΑΙ ΑΓΙΟΙ
Ἡ Χριστιανικὴ ἑορτὴ καὶ ὁ σύγχρονος ἀνέορτος βίος.
Νόημα τῶν ἑορτῶν. Εἴδη ἑορτῶν (πίνακες).
Παρουσία, μαρτυρία καὶ ἐξοχότης τῶν Ἁγίων, σημασία τους διὰ τὸν σύγχρονον ἄνθρωπον.
Πλῆθος καὶ κατηγορίαι Ἁγίων.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Α΄. Ἑξάμηνον
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Β΄. Ἑξάμηνον
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Γ΄. Ἑξάμηνον
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Δ΄. Ἑξάμηνον
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1

Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας :108

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος : Νὰ κατανοήση ὁ μαθητὴς τὸ ἰδεολογικὸν περιεχόμενον, τὴν τεχνοτροπίαν καὶ τὸ ὕφος κειμένων νεοελληνικῆς λογοτεχνίας διαφόρων ἐποχῶν, νὰ γνωρίση τὴν δομὴν τῆς νεοελληνικῆς γλώσσης διὰ τῆς ἀνα-

λύσεως ἀξιολόγων λογοτεχνικῶν ἔργων καὶ τῆς ἀναπτύξεως διαφόρων θεμάτων (ἐκθέσεων) μὲ σκοπὸν νὰ ἀσκηθῇ ὁ μαθητὴς εἰς τὴν ὀρθὴν χρῆσιν τοῦ γραπτοῦ καὶ προφορικοῦ λόγου.

Βασικαὶ Ἑνότητες.

Α'. Κείμενα Νεοελληνικῆς Λογοτεχνίας.

α) Διδασκαλία χαρακτηριστικῶν κειμένων τῆς περιόδου:

Ἀρχαὶ τῆς νεοελληνικῆς λογοτεχνίας ὡς τὸ 1830.

Θὰ διδαχθοῦν κείμενα ποὺ φανερώνουν τὴν ἐξέλιξιν τῆς νεοελληνικῆς λογοτεχνίας καὶ εἰδικώτερον: ἀκριτικὰ τραγούδια - ὑστεροβυζαντινά, δημώδη κείμενα - δημοτικὰ τραγούδια (ἰδιαίτερα παραλαγαί, ἱστορικά, κλέφτικα καὶ μοιρολόγια) κείμενα τῆς κρητικῆς λογοτεχνίας, τοῦ νεοελληνικοῦ διαφωτισμοῦ καὶ ἀπομνημονεύματα ἀγωνιστῶν. Τὰ κείμενα ἀπὸ τὰς ἀνωτέρω ἑνότητας θὰ διδάσκωνται κατόπιν περιεκτικῆς γραμματολογικῆς ἐνημερώσεως καὶ σαφοῦς τοποθετήσεως εἰς τὴν ἐποχήν τους.

β) Διδασκαλία κειμένων τῆς συγχρόνου νεοελληνικῆς λογοτεχνίας.

Θὰ διδαχθοῦν λυρικὰ ποιήματα, διηγήματα, ἀποσπάσματα μυθιστορημάτων καθὼς καὶ θεατρικῶν ἔργων (ἢ σύντομα μονόπρακτα εἰς τὸ σύνολόν τους). Θὰ γίνεται βαθυτέρα ἐξέτασις τοῦ ἰδεολογικοῦ περιεχομένου τῶν ἰδιαιτέρων ἐκφραστικῶν μέσων, τῆς τεχνολογίας καὶ τοῦ ὕφους τοῦ κάθε διδασκομένου ἔργου, χαρακτηρισμὸς καὶ κατάταξίς του εἰς τὸ ἀντίστοιχον λογοτεχνικὸν εἶδος. Ἰδιαίτερα κατὰ τὴν διδασκαλίαν θεατρικῶν κειμένων - θὰ γίνεται στοιχειώδης ἐνημέρωσις τῶν μαθητῶν σχετικὰ μὲ τὸ θέατρον ὡς ἰδιαίτερον λογοτεχνικὸν εἶδος καὶ ἀναφορὰ εἰς τὴν βοήθειαν ποὺ προσφέρουν αἱ ἄλλαι καλαὶ τέχναι (ἀρχιτεκτονική, ἐνδυματολογία, ζωγραφική, μουσική, ὄρχησις) διὰ τὴν παρουσίασίν του εἰς τὴν σκηνήν. Ἀκόμη θὰ δίνωνται σύντομα καὶ σαφεῖς πληροφορίαι διὰ τοὺς συγγραφεῖς καὶ τὰ ἔργα τους καὶ θὰ γίνεται μετρικὴ ἀνάλυσις τῶν ποιημάτων.

Β'. Γλωσσικὴ διδασκαλία

Συμπλήρωσις τῆς καταρτίσεως τῶν μαθητῶν εἰς τὴν νεοελληνικὴν (δημοτικὴ) γλῶσσαν μὲ ποικίλας γλωσσικὰς ἰδίως λεξικολογικὰς ἀσκήσεις.

Αἱ ἀσκήσεις αὐταὶ αἱ ὁποῖαι θὰ γίνωνται μὲ τὴν εὐκαιρίαν τῆς ἑρμηνείας τῶν κειμένων ἢ τῆς διορθώσεως τῶν ἐκθέσεων θὰ ἀναφέρωνται εἰδικώτερον εἰς τὰ ἑξῆς:

α) Χρῆσις συνωνύμων λέξεων καὶ ἀντιδιαστολή τους ἀπὸ τὰς λέξεις αἱ ὁποῖαι ἔχουν ἀντίθετην σημασίαν.

β) Ἐπισήμανσις σημασίας τῶν λέξεων (κυριολεξία) καθὼς καὶ τῆς μεταφορικῆς.

γ) Παραδείγματα ξενικῶν ἐπιδράσεων εἰς τὴν νέαν Ἑλληνικὴν καὶ ἀφομοίωσις ἢ ὁ ἐξελληνισμὸς τῶν ξένων λέξεων.

δ) Ὁ πλουτισμὸς τῆς νέας Ἑλληνικῆς ἀπὸ τὴν ἀρχαίαν καὶ τὴν μεταγενεστέραν Ἑλληνικήν.

Γ'. Ἐκθέσεις (ὧρες 1 1/2)

Γενικαὶ Παρατηρήσεις

Αἱ ἐκθέσεις αἱ ὁποῖαι θὰ γράφουν κατὰ τὴν διάρκειαν ἑνὸς διδακτικοῦ ἔτους θὰ εἶναι 10-12. Εἰς τὸν ἀριθμὸν αὐτὸν δὲν περιλαμβάνονται αἱ ἀναγραφόμεναι ἐπὶ τῇ εὐκαιρίᾳ διαφόρων γεγονότων, ἐπιτείων, ἑορτῶν κ.λ.π.

Κάθε ἔκθεσις νοεῖται ὡς ἕνας ἐπὶ μέρους κύκλος διδασκαλίας ἡ ὁποία ἀρχίζει μὲ τὴν γραπτὴν ἀνάπτυξιν ἑνὸς θέματος εἰς τὴν τάξιν, συνεχίζεται μὲ τὴν προσεκτικὴν διόρθωσιν τοῦ κειμένου ἀπὸ τὸν καθηγητὴν καὶ ὁλοκληρώνεται μὲ τὴν ἐπιστροφὴν τῶν μαθητικῶν ἐργασιῶν καὶ τὴν διατύπωσιν γενικῶν καὶ εἰδικῶν παρατηρήσεων σχετικὰ μὲ τὴν ἐπίδοσιν τῆς τάξεως ἢ καὶ τοῦ κάθε μαθητοῦ.

Ἡ κάθε ἔκθεσις θὰ γράφεται εἰς τὴν διάρκειαν δύο διδακτικῶν ὡρῶν καὶ ἡ διόρθωσίς της θὰ γίνεται εἰς μίαν διδακτικὴν ὥραν. Ἡ διόρθωσις θὰ συνδυάζεται καὶ μὲ τὴν γλωσσικὴν διδασκαλία.

ΘΕΜΑΤΑ ΕΚΘΕΣΕΩΝ

Ἐνίοτε, τὰ θέματα ἠμπορεῖ νὰ εἶναι ἐλεύθερα. Εἰς τὴν περίπτωσιν αὐτὴν ἕκαστος μαθητὴς ἐπιλέγει καὶ ἀναπτύσσει τὸ θέμα τῆς προτιμήσεώς του.

Ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον ὅμως οἱ μαθηταὶ ἀναπτύσσουν ἓν κοινὸν θέμα ποὺ προέρχεται ἀπὸ τὴν τάξιν ὑπὸ τὴν καθοδήγησιν τοῦ καθηγητοῦ. Τὰ θέματα εἶναι:

Ἐντυπώσεις, σκέψεις καὶ ἰδέαι ἀπὸ τὴν ἐπίσκεψιν Νοσηλευτικῶν Ἱδρυμάτων, ὑγειονομικῶν ὑπηρεσιῶν, τεχνικῶν ἔργων, δημοσίων ἱδρυμάτων, μουσείων, ἀρχαιολογικῶν χώρων κ.λ.π.

Χαρακτηρισμοὶ γεγονότων, προσώπων, κοινωνικῶν ὁμάδων, καταστάσεων, ἐνεργειῶν, κοινωνικῶν τύπων, ἐπαγγελματιῶν κ.λ.π.

Περιγραφὴ καὶ στοιχειώδης κριτικὴ τοῦ περιεχομένου λογοτεχνικῶν καὶ ἄλλων κειμένων (λ.χ. ἱστορικῶν, ἐπιστημονικῶν) ποὺ ἐδιδάχθησαν εἰς τὴν τάξιν.

Μικραὶ πραγματεῖαι διὰ θέματα ποὺ συζητήθηκαν εἰς τὴν τάξιν καὶ προεκάλεσαν τὸ ἰδιαίτερον ἐνδιαφέρον τῶν μαθητῶν.

ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΑΝΑΛΥΣΙΝ

Θάνατος τοῦ Διγενῆ
Γ' Ἀνδρόνικου ὁ γυιός
Τῆς Ἁγιᾶς Σοφιᾶς (Θρῆνος)
Ὁ Ἐρωτόκριτος
Ἡ Ἐρωφίλη
Κλέφτικα
Ὁ θάνατος τοῦ παλληκαριοῦ
Περὶ Ἀγάπης (Νικ. Θεοτόκη)
Παροιμίες Ἑλληνικοῦ λαοῦ (Ν. Πολίτη)
Τοῦ κάστρου τῆς Ὡριᾶς
Μοιρολόγια
Ὢ Ξένε
Ἡ πρὸς τὴν Πατρίδα Ἀγάπη
Τὸ θέατρο Πορφύρα
Θερμοπύλες (Καβάφη)
Παναγία ἡ Γλυκοφιλοῦσα
Ἀπομνημονεύματα (Μακρυγιάννη)
Ὁ βασιλιᾶς τῆς Ἀσίνης
Ἂν (Κίπλιγκ)
Ἡ Ἐλπίδα (Σίλλερ)
Τὸ Ἑλληνόπουλο (Οὐγκὼ)
Ἀνάλυσις τοῦ Ἐθνικοῦ Ὕμνου (Διον. Σολωμοῦ)

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Α' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας: 2

Β' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας: 1

Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας: 54

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος: Νὰ ἀποκτήσῃ ὁ μαθητὴς βασικὲς γνώσεις ἄλγεβρας καὶ γεωμετρίας διὰ τὴν συμπλήρωσιν τῆς γενικῆς του μορφώσεως.

Βασικαὶ Ἑνότητες

I. ΑΛΓΕΒΡΑ

1. Ἔννοιαι ἀπὸ τὴν Μαθηματικὴν Λογικὴν καὶ Ἐφαρμογαί. Πρότασις καὶ προτασιακὸς τύπος. Σύνολον ἀληθείας. Λογικαὶ πράξεις. Προσοδεῖκται. Ταυτολογία καὶ ἀντίφασις. Μέθοδοι ἀποδείξεως. Ἐπαγωγή. Ἐφαρμογαὶ εἰς τὴν διατύπωσιν καὶ ἀπόδειξιν μαθηματικῶν, προτάσεων.

2. Τὸ σύνολον R τῶν πραγματικῶν ἀριθμῶν ὡς ἀντιμεταθετικὸν σῶμα.

Αἱ βασικαὶ πράξεις εἰς τὸ R. Ἀξιώματα εἰς τὸ (R −). Θεωρήματα τὰ ὁποῖα προκύπτουν ἄμεσα. Διερεύνησις ἐξισώσεως α' βαθμοῦ. Ἐφαρμογαί.

3. Τὸ R διατεταγμένον σῶμα.

Τὰ ἀξιώματα διατάξεως εἰς τὸ R. Συμβιβαστικότης τῆς διατάξεως μὲ τὴν πρόθεσιν καὶ τὸν πολλαπλασιασμόν. Θεωρήματα ποὺ εἶναι ἄμεσαι συνέπειαι. Ἀπόλυτος τιμὴ πραγματικοῦ ἀριθμοῦ. Ἰδιότητες. Ἐφαρμογαί, Δυνάμεις καὶ διάταξις. Ἀνίσωσις α' βαθμοῦ μὲ ἕνα ἄγνωστον.

4. Πραγματικαὶ συναρτήσεις.

Ὁρισμὸς συναρτήσεως γενικά. Πραγματικὴ συνάρτησις. Περιορισμὸς καὶ ἐπέκτασις τῶν πραγματικῶν συναρτήσεων. Ἴσαι συναρτήσεις. Πράξεις εἰς τὸ σύνολον τῶν πραγματικῶν συναρτήσεων. Ἀνάπτυγμα καὶ παραγοντοποίησις. Ἀσκήσεις λογισμοῦ μὲ πολυώνυμα καὶ ρηταὶ συναρτήσεις. Ἐφαρομγαὶ εἰς τὴν λύσιν ἐξισώσεων καὶ ἀνισώσεων.

5. Κυκλικαὶ συναρτήσεις.

Τριγωνομετρικὸς κύκλος καὶ βασικαὶ κυκλικαὶ συναρτήσεις. Τριγωνομετρικὸς ἀριθμὸς τῶν τάξεων : 0°, 30°, 45°, 60°, 90°, 180°, 270°. Θεμελιώδεις σχέσεις μεταξὺ τῶν τριγωνομετρικῶν ἀριθμῶν τοῦ ἰδίου τόξου. Σχέσις μεταξὺ τῶν τριγωνομετρικῶν ἀριθμῶντόξου ποὺ ἔχουν ἄθροισμα ἢ διαφορά : 90°, 180°, 270°, 360°. Ἀναγωγὴ τόξου εἰς τὸ α' τεταρτημόριον. Ταυτότητες. Βασικαὶ τριγωνομετρικαὶ ἐξισώσεις.

6. Ριζικά.

Τὸ ἀξίωμα κιβωτισμοῦ. Ἡ ὕπαρξις τετραγωνικῆς ρίζας διὰ τοὺς μὴ μαγνητικούς. Βασικαὶ ἰδιότητες λογισμοῦ τῶν ριζικῶν. Δυνάμεις μὲ ρητὸν ἐκθέτην.

II. ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ

1. Εἰσαγωγικαὶ Ἔννοιαι.

Ἀντικείμενον τῆς Θεωρητικῆς Γεωμετρίας. Ἀρχικαὶ ἔννοιαι. Σημεῖον, εὐθεία, ἐπίπεδον. Τὸ ἐπίπεδον ὡς βασικὸν σημειοσύνολον. Ἡμιευθεία, εὐθύγραμμον τμῆμα, γωνία, πολύγωνον.

2. Εὐθύγραμμα τμήματα.

Ἰσότης καὶ ἀνισότης εὐθυγράμμων τμημάτων. Μέσα εὐθυγράμμου τμήματος. Πράξεις μὲ εὐθύγραμμα τμήματα. Μέτρησις τμημάτων.

3. Τόξα καὶ γωνίαι.

Κύκλος καὶ κυκλικὸς δίσκος. Χορδαὶ καὶ τόξα. Ἐπίκεντρος γωνία. Ἰσότης καὶ ἀνισότης τόξων. Πράξεις μὲ τόξα καὶ μέτρησις τόξων. Ἰσότης καὶ ἀνισότης γωνιῶν. Διαδοχικαὶ γωνίαι. Πράξεις μὲ γωνίας καὶ μέτρησις γωνιῶν. Γωνίαι κατακορυφήν. Ὀρθὴ γωνία καὶ καθετότης εὐθειῶν. Γωνίαι συμπληρωματικαὶ καὶ παραπληρωματικαί.

4. Τρίγωνον.

Εἴδη τριγώνου. Διάμεσοι, διχοτόμοι, ὕψη τριγώνων. Ἰσότης τριγώνων. Κριτήρια ἰσότητος. Ἐξωτερικὴ γωνία τριγώνου. Σύγκρισις πλευρῶν ἢ γωνιῶν τριγώνου. Σύγκρισις ἀντιστοίχων πλευρῶν ἢ γωνιῶν δύο τριγώνων. Ἰσότης ὀρθογωνίων τριγώνων.

5. Καθετότης καὶ παραλληλία εὐθειῶν.

Μοναδικότης καθέτου. Κάθετος καὶ πλάγιαι πρὸς εὐθείαν. Δύο βασικαὶ γεωμετρικοὶ τόποι : ἡ μεσοκάθετος εὐθυγράμμου τμήματος καὶ ἡ διχοτόμος γωνίας. Παραλληλία εὐθειῶν. Αἴτημα τοῦ Εὐκλείδου καὶ συνέπειαι αὐτοῦ. Γωνίαι παραλλήλων εὐθειῶν αἱ ὁποῖαι τέμνονται ὑπὸ ἄλλων. Γωνίαι μὲ ἀντιστοίχους πλευρὰς παραλλήλους ἢ καθέτους. Ἄθροισμα γωνιῶν τριγώνου.

6. Παραλληλόγραμμα καὶ Τραπέζια.

Εἴδη παραλληλογράμμων. Βασικὰ θεωρήματα. Ἐφαρμογαί. Τὸ τμῆμα τὸ ὁποῖον συνδέει τὰ μέσα δύο πλευρῶν τριγώνου. Διαίρεσις τμήματος εἰς ἴσα τμήματα. Ὀρθογώνιον. Διάμεσος ὀρθογωνίου τριγώνου ἡ ὁποία ἀντιστοιχεῖ εἰς τὴν ὑποτείνουσαν. Ρόμβος. Τετράγωνον. Τραπέζιον. Ἰσοσκελὲς τραπέζιον.

7. Σχετικαὶ θέσεις εὐθειῶν καὶ κύκλων.

Χορδαὶ καὶ ἀποστήματα. Σχετικαὶ θέσεις εὐθείας καὶ κύκλου. Ἐφαπτομένη κύκλου. Σχετικαὶ θέσεις δύο κύκλων. Κοιναὶ ἐφαπτόμεναι κύκλων.

8. Γεωμετρικαὶ κατασκευαὶ καὶ γ' τόποι.

Βασικαὶ γεωμετρικαὶ κατασκευαί. Ἀναλυτικὴ καὶ συνθετικὴ μέθοδος. Βασικοὶ γ' τόποι. Κατασκευαὶ μὲ χρησιμοποίησιν τῶν γ. τόπων.

ΦΥΣΙΚΗ

Α' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1

Β' Ἑξάμηνον καὶ Δ' Ἑξάμηνον.

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2

Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 54

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος : Νὰ ἀποκτήσῃ ὁ μαθητὴς βασικὰς γνώσεις φυσικῆς καὶ βιοφυσικῆς αἱ ὁποῖαι θὰ τὸν βοηθήσουν εἰς τὴν πληρεστέραν κατανόησιν τῶν λειτουργιῶν τοῦ ἀνθρωπίνου ὀργανισμοῦ.

Βασικαὶ Ἑνότητες.

I. ΜΗΧΑΝΙΚΗ

Εἰσαγωγὴ

Ὕλη καὶ φυσικαὶ καταστάσεις τῆς ὕλης. Δομὴ τῶν ὑλικῶν σωμάτων. Φυσικὰ μεγέθη. Μέτρησις φυσικῶν μεγεθῶν. Συστήματα μονάδων (C.G.S., M.K.S, καὶ Τ.Σ.).

Διαστάσεις τῶν φυσικῶν μεγεθῶν καὶ ἐξισώσεις διαστάσεων. Μᾶζα καὶ βάρος τῶν σωμάτων. Πυκνότητα καὶ εἰδικὸν βάρος.

Μηχανικὴ τῶν Στερεῶν

Δύναμις.

Ὁρισμός, μέτρησις, σύνθεσις.

Ἐφαρμογαὶ συνθέσεως, δυνάμεων καὶ ἰσορροπίας.

Κίνησις.

Ὁρισμός. Εἴδη κινήσεως. Ἐφαρμογαί.

Νόμοι τοῦ Νεύτωνος.

Βαρύτης.

Ὁρισμός. Ἐφαρμογαὶ τῆς βαρύτητος.

Εἰδικὸν βάρος – Ἀρχὴ Ἀρχιμήδους.

Ἔργον.

Ἐνέργεια καὶ Ἰσχύς.

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ

Ρευστά.

Πίεσις ἠρεμούντων ὑγρῶν. Μονάδες μετρήσεως ὑγρῶν.

Ὑδροστατικὴ Πίεσις.

Ἀρχὴ τοῦ Πασκάλ.

ΥΔΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΚΑΙ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

Γλοιότης τοῦ αἵματος.

Σχέσις πιέσεως-ροῆς εἰς τὰ ἀγγειακὰ δίκτυα.

Ἐλαστικότης τῶν αἱμοφόρων ἀγγείων.

Νόμος τοῦ LAPLACE καὶ ἡ καρδία.

Φυσιολογικὴ ἀνάλυσις τῆς ροῆς τοῦ αἵματος.

Ὑδροδυναμικὴ καὶ Οὐροποιητικὸν σύστημα.

ΠΙΕΣΙΣ ΑΕΡΙΩΝ

Ἀτμοσφαιρικὴ πίεσις - Ἐφαρμογαί.

Ἐπίδρασις τῆς ἀτμοσφαιρικῆς πιέσεως.

Ἀνταλλαγαὶ τῶν ἀερίων εἰς τοὺς πνεύμονας - Τεχνητὴ ἀναπνοή.

Ἐφαρμογαὶ τῆς ἀρνητικῆς πιέσεως εἰς τὰς ἀναρροφητικὰς συσκευὰς (BILLOW - WANGESTEEN).

ΜΟΡΙΑΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ

Διαλύματα.

Ἐναιωρήματα.

Κολλοειδεῖς διασποραί.

Διάχυσις.

Ὤσμωσις.

Διάλυσις.

Συνοχὴ - Συνάφεια.

Προσρόφησις - Ἀπορρόφησις.

Ἐπιφανειακὴ τάσις καὶ ἐφαρμογαί.

II. ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ

Εἰσαγωγὴ

Διάδοσις τῶν ἠχητικῶν κυμάτων. Εἴδη ἤχων. Ὑποκειμενικὰ χαρακτηριστικὰ τῶν ἤχων. Ἀνάκλησις τῶν ἠχητικῶν

κυμάτων. Παραγωγὴ τῆς ἀνθρωπίνης φωνῆς. Αἰσθητήριον τῆς ἀκοῆς. Ἐφαρμογαὶ (ἀκουστικά, στηθοσκόπιον, συμβαλόφωνον, ἀκουόμετρον).

III. ΘΕΡΜΟΤΗΣ

Φύσις τῆς θερμότητος. Διάδοσις. Ἀποτελέσματα. Ἐφαρμογαί. Θερμοκρασία. Μέτρησις. Θερμοηλεκτρικαὶ Κλίμακες. Θερμόμετρα (Ἰατρικά, μεταλλικά, θερμοηλεκτρικὰ κ.ἄ.).

IV. ΟΠΤΙΚΗ

Εἰσαγωγὴ

Φύσις τοῦ φωτός. Φωτειναὶ ἀκτῖνες. Ὀπτικὰ φαινόμενα. Φακοί. Προβολεῖς. Ὀφθαλμός. Διαθλαστικαὶ ἀνωμαλίαι.

V. ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗ

Θεωρία ἠλεκτρίσεως τῶν σωμάτων. Καλοὶ καὶ κακοὶ ἀγωγοὶ τοῦ ἠλεκτρισμοῦ. Ἠλέκτρισις καὶ ἀποηλέκτρισις τῶν σωμάτων. Ἀτμοσφαιρικὸς ἠλεκτρισμός.

ΗΛΕΚΤΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

Ἠλεκτρικὸν ρεῦμα.
Πηγαὶ ἠλεκτρικοῦ ρεύματος.
Ἐνέργεια καὶ ἰσχὺς τοῦ ἠλεκτρικοῦ ρεύματος.
Μετασχηματισταί.
Ἠλεκτρικὸν κύκλωμα.
Βραχυκύκλωμα.
Ἀσφάλειαι.
Ἀποτελέσματα τῆς ἠλεκτρικῆς ἐνεργείας ἐπὶ τοῦ ἀνθρωπίνου ὀργανισμοῦ.

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ

Εἰσαγωγὴ
Ἠλεκτρικὴ ἐκκένωσις ἐντὸς ἀραιῶν ἀερίων.
Ἀκτῖνες RONTGEN.
Ἠλεκτρικὸν μικροσκόπιον.
Ἠλεκτρονικὰ μηχανήματα.
Πληροφοριοδόται ἀσθενῶν. Λειτουργία MONITOR.

ΒΙΟΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑΓΝΩΣΙΣ, ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑ

Μέτρησις καὶ ἀναγραφὴ τοῦ βιοηλεκτρισμοῦ.
Ἠλεκτροκαρδιογράφημα.
Ἠλεκτρομυογράφημα.
Ἠλεκτροεγκεφαλογραφία.
Θεραπεία δι' ἠλεκτρικοῦ SHOCK.
Ἠλεκτρικὸς Καρδιακὸς Βηματοδότης.
Διαθερμία.

ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ

Δομὴ τοῦ ἀτόμου.
Σχέσις μάζης καὶ ἐνεργείας.
Σταθερότης Ἀτομικοῦ Πυρῆνος.
Πυρηνικὴ ἀποσύνθεσις.
Θερμοπυρηνικὴ ἀντίδρασις.
Ραδιενέργεια—Ραδιοϊσότοπα.
Κλινικαὶ ἐφαρμογαὶ τῶν ραδιοϊσοτόπων.
Ἀνίχνευσις τῆς ραδιενεργείας καὶ πληροφοριοδότησις.
Δοσιμετρία προσωπικοῦ.
Ἀποτελέσματα τῶν Ἰοντιζουσῶν ἀκτινοβολιῶν εἰς τὸν ὀργανισμόν.

ΧΗΜΕΙΑ

Α'. Ἑξάμηνον.
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας: 1

Β'. Ἑξάμηνον.
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας: 1

Γ'. Ἑξάμηνον.
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας: 1

Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας: 54

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος: Νὰ ἀποκτήσῃ ὁ μαθητὴς στοιχειώδεις γνώσεις ὀργανικῆς, ἀνοργάνου Χημείας καὶ Βιοχημείας διὰ νὰ δυνηθῇ νὰ κατανοήσῃ τὰς βιολογικὰς καὶ χημικὰς ἐπεξεργασίας ποὺ λαμβάνουν χώραν εἰς τὸν ἀνθρώπινον ὀργανισμόν.

Βασικαὶ Ἑνότητες

I. ΑΝΟΡΓΑΝΟΣ ΧΗΜΕΙΑ

Εἰσαγωγὴ

Ὕλη καὶ ἐνέργεια. Στοιχεῖα. Ἄτομα καὶ δομὴ αὐτῶν. Μόρια. Χημικαὶ ἑνώσεις καὶ μείγματα. Ἰσοδύναμα βάρη - Χημικὰ Ἰσοδύναμα.

Ὀξυγόνον

Παρασκευὴ καὶ ἰδιότητες αὐτοῦ. Ὀξείδωσις καὶ ἀναγωγή. Φυσιολογικαὶ ἀνάγκαι τοῦ ἀνθρωπίνου ὀργανισμοῦ εἰς O_2.

Ὕδωρ

Ἰδιότητες. Ἀναγκαιότης καὶ χρησιμότης αὐτοῦ εἰς τὸν Ὀργανισμόν.

Διαλύματα

Ἰοντικά. Μοριακά. Κολλοειδῆ. Ἰδιότητες τῶν διαλυμάτων. Διάχυσις. Ὤσμωσις. Ὠσμωτικὴ Πίεσις. Κολλοειδωσμωτικὴ πίεσις. Κολλοειδεῖς οὐσίαι καὶ ἰδιότητες αὐτῶν.

Ὀξέα

Ἰδιότητες καὶ χρῆσις αὐτῶν.

Βάσεις

Ἰδιότητες καὶ χρῆσις αὐτῶν.

Ἅλατα

Εἴδη καὶ χρῆσις τῶν ἁλάτων εἰς τὴν θεραπευτικὴν Ἠλεκτρόλυσις καὶ θεωρία τοῦ Ἰονισμοῦ.
Ἠλεκτρολύται τοῦ Ὀργανισμοῦ
Ρύθμισις τῶν ἠλεκτρολυτῶν καὶ τῆς ὠσμωτικῆς πιέσεως
Ρύθμισις τοῦ ὄγκου τῶν ὑγρῶν
Ἰσοτονική, ὑποτονική, ὑπερτονικὴ αὔξησις καὶ ἐλάττωσις
Ὀξεοβασικὴ Ἰσορροπία τοῦ ὀργανισμοῦ καὶ διαταραχαὶ αὐτῆς
Ἀλκαλικὴ Παρακαταθήκη

Ἄζωτον

Κυκλοφορία τοῦ ἀζώτου εἰς τὴν Φύσιν
Πρωτοξείδιον τοῦ ἀζώτου

Ἀλογόνα καὶ ἑνώσεις αὐτῶν

Ἰώδιον
Φθόριον
Φωσφόρος
Θεῖον
Θειϊκὸν ὀξύ
Ἄνθραξ - Ὀξείδια τοῦ ἄνθρακος καὶ Ἀνθρακικὰ Ἅλατα

Μέταλλα

Ἀργίλιον
Σίδηρος
Νικέλιον καὶ χρώμιον
Κασσίτερος
Ψευδάργυρος
Ὑδράργυρος
Χαλκὸς
Ἄργυρος
Χρυσός
Εὐγενῆ Ἀέρια
Ραδιενεργὰ στοιχεῖα καὶ ἰσότοπα
Χρῆσις τῶν ραδιοϊσοτόπων καὶ τῶν ραδιενεργῶν στοιχείων εἰς τὴν Ἰατρικὴν
Ραδιενεργὸν ἰώδιον
Ραδιενεργὸς Φώσφορος
Ραδιενεργὸς Χρυσός
Ραδιενεργὸν Κοβάλτιον
Ἄλλα ραδιενεργὰ Ἰσότοπα

II. ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ

Εἰσαγωγὴ

Ὑδρογονάνθρακες. Ἀλκοόλαι. Ἀλδεῦδαι. Ὀργανικὰ ὀξέα. Ἀζωτοῦχαι Ἑνώσεις. Ἀλειχυκλικαὶ ἑνώσεις (κυκλοπροπάνιον). Ἀρωματικαὶ Ἑνώσεις. Φαινόλαι. Ἀρωματικὰ Ὀξέα. Σαλικυλικὸν Ὀξύ. Ἀσπιρίνη. Σαλικυλικὰ φάρμακα.

LOOMS - P.A.S. Ἀρωματικὰ ἅλατα καὶ ἀμῖναι. Σουλφοναμίδαι.
Ἀντιβιοτικά
Πενικιλίνη - Στρεπτομυκίνη - Χλωρομυκιτίνη (Χλωραφαινίνη)
Ἀλκαλοειδῆ
Ἰδιότητες καὶ χρῆσις αὐτῶν. Καφεΐνη. Στρυχνίνη. Μορφίνη - Κωδεΐνη - Κοκκαΐνη - Πιλοκαρκίνη - Ἀτροπίνη-Ἐφεδρίνη».

III. ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ

Ὑδατάνθρακες
Δομή - Ταξινόμησις - Ἰδιότητες - μεταβολισμὸς
Λίπη
Χημικαὶ Ἰδιότητες - Μεταβολισμὸς αὐτῶν
Ρόλος τῶν λιπῶν εἰς τὸν ἀνθρώπινον ὀργανισμὸν
Λευκώματα
Ἰδιότητες. Ταξινόμησις, μεταβολισμὸς τῶν λευκωμάτων.
Σχηματισμὸς Οὐρίας
Ὁ ρόλος τῶν λευκομάτων εἰς τὸν ὀργανισμόν.
Πυρηνικὰ Ὀξέα
Ταξινόμησις καὶ δομὴ αὐτῶν
Ἔνζυμα
Χημικὴ δομὴ καὶ δρᾶσις αὐτῶν
Πέψις τῶν θρεπτικῶν οὐσιῶν
Πεπτικὰ ὑγρά, σιελική, γαστρική, ἐντερικὴ πέψις
Παγκρεατικὸν ὑγρὸν
Ἐντερικὸν ὑγρόν.
Χολή
Ἄχρηστα Προϊόντα τοῦ Ὀργανισμοῦ
Οὖρα. Χαρακτῆρες τῶν οὔρων
Οὐρικὸν ὀξύ
Κρεατίνη
Ἱππουρικὸν ὀξύ
Ἀμωνία καὶ ἀμωνιακὰ ἅλατα
Ἀνόργαναι οὐσίαι
Παθολογικὰ συστατικὰ οὔρων
Λευκώματα - Αἷμα
Κόπρανα
Ζύμωσις ὑδατανθράκων
Σῆψις λευκωμάτων
Συστατικὰ τῶν κοπράνων

ΑΓΓΛΙΚΑ

Α΄. Ἑξάμηνον
Ὧραι ἑβδαμαδιαίας διδασκαλίας : 2
Β΄. Ἑξάμηνον
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Γ΄. Ἑξάμηνον
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας 90

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος : Νὰ ἀποκτήση ὁ μαθητὴς βασικὰς γνώσεις τῆς Ἀγγλικῆς γλώσσης αἱ ὁποῖαι θὰ τὸν καταστήσουν ἱκανὸν νὰ ἐπικοινωνῆ μὲ ξενόγλωσσους ἀσθενεῖς καὶ νὰ μελετᾶ ἁπλὰ ἐπαγγελματικὰ κείμενα.
Βασικαὶ Ἑνότητες.

UNIT 1
1.1 A...AN...
1.2 This is A/AN
1.3 Who....; What....;
1.4 Verb to be (Affirmative)
1.5 Numbers 1-100/Alpabet

UNIT 2.
2.1 The...is...
2.2 This is A..../These Are....
2.3 Whose is...:/Where Are...;
The is Here, it is Here
The Are Here. They Are Here
2.4 These Are...

UNIT 3.
3.1 That is..../These Are....
3.2 It is Here/They Are There...
3.3 There is A...../There Are.....
3.4 Verb «To be» (Interrogative/Negative)

UNIT 4.
4.1 Have Got
4.2 Some/Any/No
4.3 Countable - Uncoutable Nouns

UNIT 5.
5.1 Whose is this ;
5.2 Imperatives
5.3 Possessive Adjectives
5.4 Possessive Pronouns

UNIT 6.
6.0 Present Progressive
6.1 Formation-Affirmative Form
6.2 Interrogative/Negative
6.3 General Uses
6.4 Special Uses

UNIT 7.
7.1 Object Pronouns
7.2 Indirect Objects

UNIT 8.
8.1 Verb «Can»
8.2 Verb «Must»
8.3 Telling the Time

. UNION 9.
9.1 How Much/How Many
9.2 A Lot of/Lots of
9.3 Much/Many
9.4 A Little/Little
9.5 AFEW/FEW

UNIT 10.
10.0 Simple Present
10.1 Third Person Singular
10.2 Frequency/Adverbs

UNIT 11.
11.1 Simple Present Interrogative
11.2 Simle Present Negative
11.3 Simple Present General Use

UNIT 12.
12.1 «Going To», «Intend To»

UNIT 13.
13.1 Somebody/Nobody/Anybody
13.2 Some/Any
13.3 Something/Anything/Nothing

UNIT 14.
14.1 Phrasal Verbs, «Take», «Put»

UNIT 15.
15.1 Comperative Degree-General
15.2 Comperative Degree-Adjectives of One Syllable or More Than Two.
15.3 Conperative Degree-Adjective IN-Υ
15.4 Irregular Adjectives

UNIT 16.
16.1.4 Superlative Degree

UNIT 17.
17.1 Verb «To Be» -Simple Past Tense
17.2-17.4 Verb «To Be» -Simple Present V/S Simple Past
17.5 Verb «To Have» -Simple Past Tense

UNIT 18.
18.1 Regular and Irregular Verbs in Simple Past Tense Affirmative.

UNIT 19.

19.1 Regular and Irregular Verbs in Simple Past Tense Interrogative
19.2 Regular and Irregular Verbs in Simple Past Tense Negative

UNIT 20.

20.1 Past Progressive–General Use
20.2 Past Progressive–Simultaneous Actions
20.3 Simple Past and Past Progressive

UNIT 21.

21.1 Present Perfect Tense–Affirmative and Interrogative
21.2 Present Perfect Tense–Negative (Use of «Since»)
21.3 Present Perfect Progressive (Use of «For»)

UNIT 22.

22.1 Simple Future Tense
22.2 Future After «If»
22.3 Can–Could
22.4 Need–May

UNIT 23.

'Αγγλική 'Επαγγελματική 'Ωρολογία (Νοσηλευτική-'Ιατρική Μελέτη ἁπλῶν ἐπαγγελματικῶν ἀγγλικῶν κειμένων (Νοσηλευτικῶν).

ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ

Α'. 'Εξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1

Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος : Νὰ συμβάλῃ εἰς τὴν φυσικὴν ἄσκησιν τοῦ μαθητοῦ ἀποβλέπουσα εἰς τὴν διατήρησιν καὶ προαγωγὴν τῆς ὑγείας του.

Βασικαὶ 'Ενότητες.

1. 'Ασκήσεις μὲ κινησιολογικὴν βάσιν καὶ ρυθμόν.
Βαδίσεις, μετατοπίσεις, δρόμοι, ἀναπηδήσεις, ἅλματα. 'Ελεύθεραι ἀσκήσεις πρὸς ὅλους τοὺς ἄξονας καὶ τὰ ἡμίπεδα. Συνασκήσεις καὶ ἀσκήσεις διὰ τὴν ἐπιτυχίαν προκαθορισμένου σκοποῦ.
2. 'Αγωνιστικὴν γυμναστικήν.
'Ασκήσεις καὶ εἰς τὰ τέσσαρα (4) ἀγωνίσματα.
3. Παιχνίδια -'Αθλοπαιδίαι.
Διδασκαλία γυμναστικῶν-ψυχαγωγικῶν παιχνιδιῶν.
4. Κολύμβησις.
Διδασκαλία ὅλων τῶν εἰδῶν κολυμβήσεως καὶ τελειοποίησις τῆς ἀτομικῆς τεχνικῆς.
Τεχνικὴ ὁμαδικῆς κολυμβήσεως - κανονισμοί. 'Επιδίωξις ἐπιτεύξεως ἀτομικῆς ἐπιδόσεως εἰς ἓν ἢ περισσότερα ἀγωνίσματα. Πρακτικὴ ἐφαρμογὴ τῆς τεχνητῆς ἀναπνοῆς καὶ τῆς ναυαγοσωστικῆς. Συγκρότησις καὶ προπόνησις ὁμάδος. 'Οργάνωσις ἀγώνων, ἐφ' ὅσον ὑπάρχουν εἰδικὲς ἐγκαταστάσεις εἰς τὴν Σχολήν.
5. 'Ελληνικοὶ Χοροί.
Διδασκαλία Πανελληνίων χορῶν.
6. Ρυθμικὴ ἀγωνιστικὴ γυμναστική.
'Ασκήσεις μὲ μπάλες, στεφάνια καὶ σχοινάκια. Διδασκαλία ὁλοκληρώσεως προγραμμάτων εἰς τὰ διάφορα ὄργανα καὶ ἐκμάθησις τῶν κανονισμῶν. Προπόνησις ὁμάδος, ὀργάνωσις ἀγώνων.

Παιχνίδια -'Αθλοπαιδίαι.

Διδασκαλία γυμναστικῶν-ψυχαγωγικῶν παιχνιδιῶν διὰ τὴν εἰσαγωγὴν εἰς προπόνησιν τῶν ἀθλοπαιδειῶν. Διδασκαλία διὰ τὴν ὁλοκλήρωσιν τῆς ἀτομικῆς τεχνικῆς καὶ τῆς τακτικῆς τῆς ὁμάδος εἰς τὰς βασικωτέρας ἀθλοπαιδίας. Κανονισμοί. Συγκρότησις καὶ προπόνησις ὁμάδος. 'Οργάνωσις ἀγώνων.

ΜΟΥΣΙΚΗ

Α'. 'Εξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος : Νὰ συμβάλῃ εἰς τὴν καλλιτεχνικὴν καὶ πνευματικὴν καλλιέργειαν τοῦ μαθητοῦ.

Βασικαὶ 'Ενότητες.

1. Εἰσαγωγή.
'Ορισμὸς - Σκοπὸς - Περιεχόμενον τῆς Μουσικῆς. Φθόγγοι. Φθογγόσημα.
'Αξία καὶ σχέσις τῶν φθογγοσήμων. Περιγραφὴ Πενταγράμμου.
Χαρακτηριστικὰ γνωρίσματα τῶν ἤχων.
Κλάδοι τῆς Μουσικῆς-Βυζαντινὴ-Εὐρωπαϊκή.
2. Περὶ κλασσικῆς Μουσικῆς.
Οἱ μεγάλοι Μουσουργοί.
Ἔργα μεγάλων συνθετῶν.
'Ανάλυσις μουσικῶν συνθέσεων.
Συναυλία, κονσέρτο, ὄπερα, ὀπερέττα, ἄρια κλπ.
3. 'Ακρόασις Κλασσικῆς Μουσικῆς καὶ ἐξήγηση.
4. Σύστασις χορωδίας, διδασκαλία ἐκκλησιαστικῶν ὕμνων.
Σὲ ὑμνοῦμεν, τῇ 'Υπερμάχῳ, Εὐλογητὸς εἶ Χριστέ, κλπ.
5. 'Εθνικὰ Τραγούδια.
Δημοτικὰ Τραγούδια διὰ τοὺς 'Ελληνικοὺς χορούς.

ΑΝΑΤΟΜΙΑ

Α'. 'Εξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 36

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

1. Νὰ βοηθήσῃ τὸν μαθητὴν νὰ ἐκτιμήσῃ τὴν δομικὴν ὁλοκλήρωσιν καὶ ἀποδοτικότητα τοῦ ὀργανισμοῦ.
2. Νὰ εὐαισθητοποιήσῃ τὸν μαθητὴν ὥστε νὰ διακρίνῃ τὰς περιπτώσεις εἰς τὰς ὁποίας μπορεῖ νὰ χρησιμοποιήσῃ ἀρχὰς τῆς ἀνατομίας εἰς τὴν ἄσκησιν τοῦ νοσηλευτικοῦ του ἔργου.
3. Νὰ ἐξασφαλίσῃ εἰς τὸν μαθητὴν τὰς ἀπαραιτήτους γνώσεις ἐπάνω εἰς τὰς ὁποίας θὰ στηρίξῃ τὴν συνεχῆ νοσηλευτικήν του ἐπιμόρφωσιν.

Βασικαὶ 'Ενότητες :

1. 'Ο 'Οργανισμὸς ὡς ἑνιαῖον σύνολον.
Αἱ δομαὶ τοῦ ὀργανισμοῦ εἰς ἀδρὰς γραμμάς.
Μονάδες αἱ ὁποῖαι συνθέτουν τὸν ὀργανισμόν.
Κύτταρα, ἱστοί, ὄργανα, συστήματα.
Μεμβράναι, δέρμα, ἐπικουρικὰ ὄργανα τοῦ δέρματος.
2. Μυοσκελετικὸν σύστημα.
α) Σκελετικόν :
Κατασκευή, διάπλασις τελείωσις τῶν ὀστῶν.
Εἴδη ὀστῶν. Ὄνομα καὶ ὁρισμὸς ὀστῶν.
Διαφοραὶ μεταξὺ γυναικείου καὶ ἀνδρικοῦ σκελετοῦ.
Μεταβολαὶ τοῦ σκελετοῦ μὲ τὴν πάροδον τῆς ἡλικίας.
'Αρθρώσεις.
β) Μυϊκὸν σύστημα :
Εἴδη μυῶν - Σκελετικοὶ μῦς.
Μηχανικὴ τῆς λειτουργίας τῶν σκελετικῶν μυῶν.
'Ονοματολογία - ἔκφυσις - κατάφυσις - λειτουργία τῶν κυριωτέρων μυῶν.
Εὐόδοτα σημεῖα τοῦ κοιλιακοῦ τοιχώματος.
Τένοντες-ἔλυτρα-θύλακοι.
3. 'Η ἑνοποίησις τοῦ ὀργανισμοῦ καὶ ἔλεγχος τῶν λειτουργιῶν του.
α) Νευρικὸν σύστημα :
Ὄργανα τοῦ Νευρικοῦ συστήματος.
Νηυρικὰ κύτταρα : εἴδη, ὑφή.
'Αδρὴ ἀνατομία τοῦ νευρικοῦ συστήματος : Περιβλήματα, αἱμάτωσις τοῦ ἐγκεφάλου, ἐγκεφαλονωτιαῖον ὑγρόν.
'Εγκέφαλος.
Νωτιαῖος μυελός.

Ἐγκεφαλικὰ νεῦρα
Αὐτόνομον νευρικὸν σύστημα.
Ὁδοί : αἰσθητικοὶ καὶ κινητικοί.
Αἰσθητήρια ὄργανα.

β) Ἐνδοκρινικὸν σύστημα :
Περιγραφὴ ἀδένων ἔσω ἐκκρίσεως.

4. Ἡ διατήρησις τοῦ μεταβολισμοῦ τοῦ ὀργανισμοῦ.

α) Κυκλοφορικὸν σύστημα :

1. Καρδειαγγειακόν :
Καρδία : ὑφή, περικάρδιον.
Ἀγγεῖα, Μεγάλη-μικρὴ κυκλοφορία.
Ἐμβρυϊκὴ κυκλοφορία.

2. Λεμφικὸν σύστημα :
Ὑφὴ γαὶ κατανομὴ λεμφικῶν ἀγγείων .
Λεμφογάγγλια.

β) Ἀναπνευστικὸν σύστημα :
Ὄργανα, Ρίς, παραρρίνιοι κόλποι, φάρυγξ, λάρυγξ, τραχεῖα, βρόγχοι, πνεύμονες, μεσοπνευμόνιοι χῶροι, ὑπεζωκώς.

γ) Πεπτικὸν σύστημα :
Ἀνατομία τοῦ γαστρεντερικοῦ σωλῆνος.
Στοματικὴ κοιλότης.
Στοματοφάρυγξ - οἰσοφάγος - στόμαχος - Λεπτὸν καὶ παχὺ ἔντερον.

Ἐπικουρικὰ ὄργανα : Γλῶσσα - σιελογόνοι ἀδένες - ὀδόντες - ἧπαρ - χοληδόχος κύστις - πάγκρεας - σπλὴν - σκωληκοειδὴς ἀπόφυσις - περιτόναιον.

δ) Οὐροποιητικὸν σύστημα :
Νεφροὶ : Ἀδρὴ καὶ μικροσκοπικὴ ἀνατομία
Οὐρητῆρες, οὐροδόχος κίστις, οὐρήθρα

4. Σύστημα ἀναπαραγωγῆς :

α) Γεννητικὸν σύστημα ἄρρενος
Ἔσω γεννητικά : Ὄρχεις, ἐπιδυδιμίς, σπερματικὸς πόρος, σπερματοδόχος κύστις, σπερματικὴ λήκυθος.
Ἀνδρικὴ οὐρήθρα - Προστάτης
Βολβοουρηθραῖαι ἢ Κωπήρειοι ἀδένες
Ἔξω γεννητικά, Πέος

β) Γεννητικὸν σύστημα θήλεος
Ἔσω γεννητικὰ ὄργανα : Ὠοθῆκαι, μήτρα, κόλπος, ὠαγωγὸς
Ἔξω γεννητικά : Αἰδοῖον

ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ

Α΄ Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 3
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 54

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

1. Νὰ βοηθήση τὸν μαθητὴν νὰ ἐκτιμήση τὴν λειτουργικὴν ὁλοκλήρωσιν καὶ ἀπόδοσιν τοῦ ὀργανισμοῦ.
2. Νὰ βοηθήση τὸν μαθητὴν νὰ κατανοήση τὴν σπουδαιότητα τῶν μηχανισμῶν ποὺ χρησιμοποιεῖ ὁ ὀργανισμὸς διὰ τὴν διατήρησιν του εἰς καλὴν κατάστασιν.
3. Νὰ εὐαισθητοποιήση τὸν μαθητὴν ὥστε νὰ διακρίνη περιπτώσεις εἰς τὰς ὁποίας μπορεῖ νὰ χρησιμοποιήση ἀρχὰς τῆς φυσιολογίας εἰς τὴν ἄσκησιν τοῦ Νοσηλευτικοῦ του ἔργου.
4. Νὰ ἐφοδιάση τὸν μαθητὴν μὲ τὰς ἀπαραιτήτους γνώσεις ἐπάνω εἰς τὰς ὁποίας θὰ κτίση τὴν συνεχῆ νοσηλευτικήν του ἐπιμόρφωσιν.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Ὁ ὀργανισμὸς ὡς ἑνιαῖον σύνολον

Εἰσαγωγὴ εἰς τὴν φυσιολογίαν
Λειτουργικὴ κατασκευὴ τοῦ Ὀργανισμοῦ
Ὁμοιοστασία
Περιληπτικὴ ἀνάλυσις τῶν λειτουργικῶν συστημάτων
Τὸ κύτταρον

2. Τὸ μυοσκελετικὸν σύστημα

α) Σκελετικὸν σύστημα
Λειτουργίαι

β) Μυϊκὸν σύστημα
Λειτουργίαι
Μυϊκὴ συστολή, ἄθροισις ἁπλῶν συστολῶν
Τετανικαὶ συστολαί, μυϊκὸς τόνος, μυϊκὸς κάματος

3. Ἡ ἑνοποίησις τοῦ ὀργανισμοῦ καὶ ἔλεγχος τῶν λειτουργιῶν του

α) Νευρικὸν σύστημα
Λειτουργίαι τοῦ νευρικοῦ συστήματος
Συνάψεις
Λειτουργίαι τῶν αἰσθητηρίων ὀργάνων
Ἀντανακλαστικὰ τόξα, εἴδη ἀντανακλαστικῶν
Ἀνιοῦσαι καὶ κατιοῦσαι ὁδοὶ τοῦ νωτιαίου μυελοῦ
Πυραμιδικὸν καὶ ἔξω πυραμιδικὸν σύστημα
Προμήκης μυελὸς
Παρεγκεφαλὶς
Θάλαμος - Ὑποθάλαμος
Φλοιὸς τοῦ ἐγκεφάλου - ἐγκεφαλικὰ πεδία
Κινητικὰ καὶ αἰσθητικὰ κέντρα

β) Ἐνδοκρινικὸν σύστημα
Εἰσαγωγὴ
Λειτουργίαι καὶ ρύθμισις ἐκκρίσεως τῶν ὁρμονῶν, ὀπισθίου λοβοῦ ὑποφύσεως, προσθίου λοβοῦ ὑποφύσεως, θυρεοειδοῦς ἀδένος, παραθυρεοειδῶν ἀδένων, φλοιοῦ ἐπινεφριδίων, ἐνδοκρινοῦς μοίρας παγκρέατος, μυελώδους μοίρας ἐπινεφριδίων, γεννητικῶν ἀδένων - ὠοθηκῶν καὶ διαμέσων κυττάρων τῶν ὄρχεων.

4. Διατήρησις τοῦ μεταβολισμοῦ τοῦ ὀργανισμοῦ

α) Κυκλοφορικὸν σύστημα
Λειτουργίαι, Κύριαι, δευτερεύουσαι
Κύτταρα τοῦ αἵματος
Ὁμάδαι αἵματος
Πλᾶσμα αἵματος
Καρδία : περιγραφὴ λειτουργικῶν στοιχείων καὶ σημασία αὐτῶν
Καρδιακὸς παλμὸς
Ἰδιότητες τοῦ μυοκαρδίου
Ἡ ἐπίδρασις τῶν νεύρων καὶ τῶν νευρικῶν κέντρων εἰς τὴν λειτουργίαν τῆς καρδίας.
Ἠλεκτροκαρδιογράφημα
Σφυγμὸς - ἀρτηριακὴ πίεσις - ρύθμισις τῆς αἱματώσεως τῶν ἱστῶν
Ἀγγειοκινητικὰ ἀντανακλαστικὰ - Μεταβολαὶ κατὰ τὴν ἄσκησιν - Μεταβολαὶ κατὰ τὴν αἱμορραγίαν
Φλεβικὴ κυκλοφορία

β) Λεμφικὸν σύστημα
Παράγοντες ποὺ ρυθμίζουν τὴν κυκλοφορίαν τῆς λέμφου

γ) Ἀναπνευστικὸν σύστημα
Λειτουργία γενικὰ
Λειτουργίαι : ρινός, ρινοφάρυγγος, λάρυγγος, τραχείας, πνευμόνων
Μηχανισμὸς εἰσπνοῆς - ἐκπνοῆς
Διάχυσις ἀερίων : πνεύμονες, ἱστοὶ
Ρύθμισις ἀναπνευστικῆς λειτουργίας

δ) Πεπτικὸν σύστημα
Λειτουργίαι - Σπουδαιότης
Πέψις : εἴδη : Μηχανικὴ - Χημικὴ
Ἀπορρόφησις - Μεταβολισμὸς
Βασικὸς Μεταβολισμὸς
Θερμορρύθμισις

ε) Οὐροποιητικὸν σύστημα
Λειτουργία - Σπουδαιότητα
Νεφροὶ - Φυσιολογία : Μηχανισμὸς παραγωγῆς οὔρων
Ρύθμισις ὄγκου ἀποβαλλομένων οὔρων : οὐρητῆρες, οὐροδόχος κύστις, οὐρήθρα : Λειτουργίαι.
Οὖρα : Χαρακτηριστικὰ - σύνθεσις

Ἡ ἀναπαραγωγὴ τοῦ ἀνθρώπου
α) Γεννητικὸν σύστημα ἄρρενος
β) Γεννητικὸν σύστημα θήλεος
Ἔσω : Μήτρα, σάλπιγγες, ᾠοθῆκαι, κόλπος. Λειτουργία
Ἔξω : Αἰδοῖον : Λειτουργία
Μαστοί : Λειτουργία, ρύθμισις παραγωγῆς γάλακτος
Ὠοθηκικὸς κύκλος - Ἀντισυλληπτικὰ φάρμακα

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ

(Γενικὴ καὶ Εἰδικὴ Μικροβιολογία, Ἰολογία, Παρασιτολογία)

Α΄ Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν δικασκαλίας : 18
Σκοπὸς τοῦ μαθήματος
Νὰ βοηθήση τὸν μαθητήν :

1. Νὰ κατανοήση τὰ χαρακτηριστικὰ καὶ τὴν δρᾶσιν τῶν μικροοργανισμῶν καὶ τὴν σχέσιν αὐτῶν μὲ τὴν ὑγείαν καὶ τὴν νόσον.
2. Νὰ ἀναγνωρίζη τὰς περιπτώσεις κατὰ τὰς ὁποίας εἶναι ἀναγκαία ἡ ἐφαρμογὴ ἀσήπτου τεχνικῆς.
3. Νὰ ἀποκτήση τὴν ἱκανότητα χρησιμοποιήσεως τῶν ἀρχῶν καὶ τεχνικῶν αἱ ὁποῖαι περιλαμβάνονται εἰς τὴν ἐφαρμογὴν τῆς ἀσηψίας, ἀντισηψίας, ἀποστειρώσεως καὶ ἀπομονώσεως.
4. Νὰ ἐκτιμήση τὰ ἐπαναστατικὰ ἀποτελέσματα τοῦ συνεχοῦς πειραματισμοῦ καὶ τῶν ἀποκαλύψεων εἰς τὸν τομέα τῆς Μικροβιολογίας.

Βασικαὶ Ἑνότητες

Α΄. Γενικὸν Μέρος :

1. Εἰσαγωγὴ εἰς τὴν μελέτην τῆς Μικροβιολογίας
Μικροβιολογία : Ὁρισμός, κλάδοι, σχέσις αὐτῆς μὲ τὴν βιολογίαν
Ἱστορία τῆς Μικροβιολογίας

2. Χαρακτηριστικὰ καὶ μέθοδοι ἀναγνωρίσεως τῶν παθογόνων ὀργανισμῶν
Μορφολογία, φυσιολογία τῶν μικροβίων
Τρόποι μελέτης καὶ ἀναγνωρίσεως τῶν μικροβίων

3. Μέσα ἀναστολῆς τῆς ἀναπτύξεως καὶ καταστροφῆς τῶν μικροβίων
Ὁρισμοί
Μέσα ἀναστολῆς καὶ καταστροφῆς τῶν μικροβίων
Θερμότης, ψῦχος, ὑπεριώδης ἀκτινοβολία, ξηρασία, ἰοντίζουσα ἀκτινοβολία, ὑπέρηχοι.
Χημικὰ μέσα ἐκτὸς ὀργανισμοῦ : τρόπος δράσεως, παράγοντες ἀπὸ τοὺς ὁποίους ἐξαρτᾶται ἡ ἀποτελεσματικότης αὐτῶν, κριτήρια ἐπιλογῆς τοῦ καταλλήλου χημικοῦ μέσου.
Χημειοθεραπεία

4. Ἀποτελέσματα τῆς εἰσόδου τῶν μικροβίων εἰς τὸν ὀργανισμὸν
Ὁρισμοί
Πηγαὶ μολύνσεως, τρόποι μεταδόσεως : διὰ τῆς τροφῆς, τοῦ ὕδατος, τοῦ ἐδάφους, τοῦ ἀέρος, τῶν ἐντόμων, τῶν μικροβιοφορέων.
Πύλαι εἰσόδου καὶ ἐξόδου ἀπὸ τὸν ὀργανισμὸν

5. Ἀντίστασις καὶ ἀνοσία
Μηχανισμοὶ ἀμύνης τοῦ ὀργανισμοῦ ἐναντίον τῶν μικροβίων
Ἀνοσία : Φυσική, ἐπίκτητος : Παθητικὴ - ἐνεργητικὴ
Ἀλλεργία ἢ ὑπερευαισθησία.
Ἀδρανοποίησις καὶ ἀναζωπύρωσις ὀροῦ, ἐφαρμογὴ τούτου εἰς διαγνωστικὰς καὶ ὀρολογικὰς ἐξετάσεις.

Β΄. Εἰδικὸν Μέρος

6. Οἱ κυριώτεροι κόκκοι :
Σταφυλόκοκκος, Στρεπτρόκοκκος, Ἐντετόκοκκος, Πνευμονιόκοκκος
Ναϊσέρειες : α) Μηνηγγιτιδόκοκκος
β) Γονόκοκκος

7. Τὰ κυριώτερα βακτηρίδια :
α) GRAM (+)
Κορυνοβακτηρίδια (διφθερῖτις)
Βάκιλλοι (ἄνθραξ)
Κλωστηρίδια (τέτανος - ἀλλαντίασις - γάγγραινα, τροφικαὶ δηλητηριάσεις)
β) GRAM (--) Ἐντεροβακτηριοειδῆ :
Κολοβακτηρίδια, Κολοβακτηριοειδῆ, Σαλμονέλλαι, Συγκέλλαι
Πρωτεῖς
Δονάκια (χολέρα, EL-TOR)
Παστερέλλαι, αἱμόφιλοι (κοκκύτου)
Βρουκέλλαι - Βρουκελλώσεις (μελιταῖος)
Μυκοβακτηρίδια (φυματίωσις - λέπρα)

8. Σπειροχαιτιακὰ
Τρεπόνημα ὠχρόν, Μπορέλιαι - Λεπτόσπειραι

9. Παθογόνοι Μύκητες

10. Ρικκέτσιαι (ἐξανθηματικὸς τῦφος)

11. Ἰοὶ
Γενικὰ περὶ ἰῶν
Ἰὸς ψιττακώσεως - γρίππης, τραχώματος, ἱλαρᾶς, ἐγκεφαλίτιδος, πολιομυελίτιδος, παρωτίτιδος, ἐρυθρᾶς, εὐλογιᾶς κλπ.
Ἰοὶ μεταδιδόμεναι δι᾽ ἀρθροπόδων : Δαγγείου, τριημέρου πυρετοῦ, κιτρίνου πυρετοῦ, λύσσας.

12. Πρωτόζωα
Ριζόποδα (ἀμοιβάδες)
Μαστιγοφόρα : ἐντέρου - αἵματος - ἱστῶν
Σπορόζωα (κοκκίδια)
Τοξόπλασμα
Κροσσωτὰ (φαλαντίδια)

13. Μετάζωα
α) Πλατέλμινθες : Τρηματώδεις
Κεστώδεις
β) Νηματέλμινες : Τριχινεγλοειδῆ
Ραβδοειδεῖς
Ἀγγυλοστόματα
Ὀξύουροι
Ἀσκαρίδες
Φιλάριαι
Ἀκάρια (ψώρα)

ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ (Γενικὴ καὶ Εἰδικὴ)

Α΄ καὶ Β΄ Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας :
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : Α΄ καὶ Β΄. Ἑξάμηνο 36
Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

1. Νὰ βοηθήση τὸν μαθητὴν νὰ κατανοήση τὰς εὐθύνας κατὰ τὴν χορήγησιν καὶ χρῆσιν φαρμάκων καθὼς καὶ τὰς θεμελιώδεις ἀρχὰς φαρμακευτικῆς θεραπείας.
2. Νὰ ἐφοδιάση τὸν μαθητὴν μὲ ἕνα πλαίσιο γνώσεων ἀπὸ τὴν ἐπιστήμην τῆς φαρμακολογίας.
3. Νὰ βοηθήση τὸν μαθητὴν νὰ κατανοήση τὰ κοινωνικὰ προβλήματα ποὺ δημιουργοῦνται ἀπὸ τὴν κακὴ χρῆσιν ἢ κατάχρησιν τῶν φαρμάκων.

Βασικαὶ Ἑνότητες

Γενικὸν Μέρος

1. Εἰσαγωγὴ εἰς τὴν Φαρμακολογίαν - Προέλευσις φαρμάκων
Μέθοδοι φαρμακολογικῆς ἐρεύνης
Τυποποίησις φαρμάκων - Ὀνόματα φαρμάκων - Σχέσις μεταξὺ φυσικῶν καὶ χημικῶν ἰδιοτήτων τῶν φαρμάκων καὶ δράσεως αὐτῶν.
Παράγοντες ἐπηρεάζοντες τὴν δρᾶσιν τῶν φαρμάκων
Γενικαὶ ἀρχαὶ χορηγήσεως φαρμάκων
Μεταβολισμὸς φαρμάκων

2. Συνταγολογία
Συνταγὴ
Μέτρα καὶ σταθμὰ
Εἴδη φαρμακευτικῶν συσκευασιῶν

Είδικόν Μέρος
1. Φάρμακα δρῶντα εἰς τὸ Κ.Ν.Σ.
Φάρμακα διεγείροντα τὸ Κ.Ν.Σ.
Φάρμακα καταστέλλοντα τὸ Κ.Ν.Σ.
Ναρκωτικὰ καὶ ἀναλγητικὰ
Γενικὰ ἀναισθητικὰ
Τοπικὰ ἀναισθητικὰ
Μὴ ναρκωτικὰ ἀναλγητικὰ
2. Φάρμακα δρῶντα εἰς τὸν αὐτόνομον Ν.Σ.
Ταξινόμησις : Ἀδρενεργά, χολινεργά, ἀντιαδρενεργά, ἀντιχονινεργά, γαγγλιοπληγικά.

3. Φάρμακα δρῶντα εἰς τὰ ὄργανα τοῦ γαστρεντερικοῦ συστήματος.
Ἀντιόξινα.
Φάρμακα ὑποβοηθοῦντα τὴν πέψιν.
Καθαρτικά.
Ἀντιδιαρροϊκά.

4. Φάρμακα δρῶντα εἰς τὴν καρδίαν, αἱμοφόρα ἀγγεῖα καὶ αἷμα.
Καρδιοτονωτικά, Καρδιοκατασταλτικά, Ἀγγειοσπαστικά, Ἀγγειοδιασταλτικά.
Ἀντιαναιμικά, ὑποκατάστατα τοῦ πλάσματος, πηκτικά, ἀντιπηκτικά.

5. Ἱσταμίνη, Ἀντισταμινικὰ φάρμακα, ἀντιεμετικὰ φάρμακα.
6. Μυοχαλαστικὰ τῶν σκελετικῶν μυῶν.
7. Φάρμακα δρῶντα εἰς τὰ ὄργανα τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος.
Φάρμακα διαγείροντα ἄμεσα τὸ ἀναπνευστικὸν κέντρον.
Ἀντιβηχικά.
Ἀποχρεμπτικά.
Βροχοδιασταλτικά.
Ὀξυγόνο.

8. Φάρμακα δρῶντα εἰς τοὺς νεφροὺς καὶ εἰς τὸ παροχευτικὸν τμῆμα τοῦ οὐροποιητικοῦ συστήματος :
Διουρητικὰ-ἀντιδιουρητικά.
Φάρμακα δρῶντα ἐπὶ τῆς οὐροδόχου κύστεως.
Ἀντισηπτικὰ τοῦ οὐροποιητικοῦ συστήματος.
9. Φάρμακα δρῶντα εἰς τὰ ὄργανα τοῦ γεννητικοῦ συστήματος :
Ὀκυτοκινητικὰ-ἀντισπασμωδικά.
Γεννητικαὶ ὁρμόναι.
10. Ἀντιβιοτικὰ-Σουλφονομίδαι.
11. Φάρμακα κατὰ τῆς φυματιώσεως, λέπρας, συφιλίδος, ἑλονοσίας καὶ ὡρισμένων νοσημάτων ποὺ ὀφείλονται εἰς πρωτόζωα.
12. Ἀντελμινθικὰ καὶ ἀντιαμοιβαδικὰ φάρμακα.
13. Ἠλεκτρολύται, βιταμῖναι, ὁρμόναι.
14. Ἀντινεοπλασματικὰ φάρμακα :
Κυτταροτοξικά.
Ἀντιμεταβολικὰ ἢ κυτταροστατικά.
Ὁρμόναι.
Ραδιοφάρμακα.
15. Ἔνζυμα χρησιμοποιούμενα εἰς τὴν θεραπευτικήν.
16. Ἀντισηπτικά.
17. Φάρμακα δρῶντα εἰς τὰς ψυχικὰς λειτουργίας (ψυχότροπα φάρμακα).
18. Φάρμακα χρησιμοποιούμενα εἰς τὴν διαγνωστικήν :
Σκιερά, χρωστικά, ραδιοϊσότοπα.
19. Ἀντιαθριτικὰ καὶ ἀντιρρευματικὰ φάρμακα.
20. Φάρμακα δρῶντα εἰς τὸ δέρμα καὶ τοὺς βλενογόνους.

ΥΓΙΕΙΝΗ

(Ἀτομικὴ Ὑγιεινὴ καὶ Ὑγιεινὴ Περιβάλλοντος).
Α΄ Ἑξάμηνον.
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18.
Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :
Σκοπὸς τῆς ἀτομικῆς Ὑγιεινῆς εἶναι νὰ διδάξῃ εἰς τὸν μαθητὴν τὴν σπουδαιότητα τῆς ἀτομικῆς προασπίσεως ἐκ τῶν δυσμενῶν συνθηκῶν τοῦ φυσικοῦ περιβάλλοντος, καθὼς ἐπίσης τὴν ὀρθὴν ἀντιμετώπισιν αὐτῶν. Νά διδάξῃ τοὺς ὑγιεινοὺς κανόνας καὶ νὰ γίνῃ γνωστὸν εἰς αὐτόν, ὅτι ἡ διατήρησις τῆς ὑγείας του ἐξαρτᾶται κατὰ μέγα μέρος ἐκ τῆς προαιρετικῆς αὐτοῦ προσπαθείας πρὸς ἀπάλειψιν ὅλων τῶν δυσμενῶν παραγόντων ποὺ ἐπιδροῦν ἐπ' αὐτῆς.

Βασικαὶ Ἑνότητες :
1. Κανόνες καὶ Ἱστορικὴ ἐξέλιξις τῆς Ὑγιεινῆς ἀπὸ τὴν ἀρχαιότητα, κατὰ τὸν μεσαίωνα, μέχρι τῶν νεωτέρων χρόνων.
Διαίρεσις τῆς Ὑγιεινῆς εἰς διαφόρους κλάδους καὶ λόγοι διαιρέσεως ταύτης, μετὰ τῶν ὁρισμῶν καὶ ἐπεξηγήσεων ἑνὸς ἑκάστου κλάδου ἰδιαιτέρως : ἤτοι Ἀτομικῆς, Δημοσίας, Κοινωνικῆς, Σχολικῆς, Βιομηχανικῆς Ὑγιεινῆς κ.λπ.

2. Ὑγεία καὶ ὁρισμοὶ μετὰ ἐξηγήσεων τῆς σημασίας της διὰ τὴν ζωὴν τοῦ ἀνθρώπου καὶ κανόνες οἱ ὁποῖοι πρέπει νὰ τηροῦνται διὰ τὴν διατήρησιν καὶ προαγωγὴν ταύτης. Περὶ προληπτικῶν ἰατρικῶν ἐξετάσεων. Σκοπὸς καὶ σημασία τούτων διὰ τὴν ὑγείαν καὶ τὴν ζωὴν τοῦ ἀνθρώπου.
3. Ἀτομικὴ Ὑγιεινή. Ὁρισμὸς καὶ περιεχόμενον τῆς Ἀτομικῆς Ὑγιεινῆς. Περὶ ἀτομικῆς καθαριότητος καὶ σκοπὸς αὐτῆς, ὡς καὶ τῶν χρησιμοποιουμένων μέσων διὰ τὴν πραγματοποίησίν της (λουτρὰ καὶ εἴδη αὐτῶν, ὕδωρ, σάπων, τρίφτης κ.λπ. Φυσιολογικὴ ἐνέργεια αὐτῶν ἐπὶ τῆς ὑγείας).
4. Ὑγιεινὴ καὶ καθαριότης τῶν διαφόρων μερῶν τοῦ σώματος. Ἤτοι : κεφαλῆς, προσώπου, ὀφθαλμῶν, στόματος, ὤτων, χειρῶν κ.λπ.
5. Ἐπίδρασις τοῦ φυσικοῦ περιβάλλοντος ἐπὶ τῆς ὑγείας τοῦ ἀνθρώπου καὶ τρόποι προφυλάξεως ἐκ τῶν δυσμενῶν συνθηκῶν αὐτοῦ. Σύνθεσις τοῦ ἀέρος, θερμοκρασία, ὑγρασία, πίεσις αὐτοῦ, ἄνεμοι, ὑδρομετέωρα, ἐποχαὶ τοῦ ἔτους, καιρός, κλῖμα. Κονιορτὸς καὶ ἄλλαι προσμίξεις ἀτμοσφαιρικοῦ ἀέρος.
Ἥλιος : φυσικὴ καὶ χημικὴ διαρρύθμισις.

6. Περὶ ὑγιεινῆς τῆς ἐνδυμασίας. Ὑλικὰ κατασκευῆς, φυσικά, ζωϊκὰ καὶ συνθετικά. Ἰδιότητες τὰς ὁποίας πρέπει ν' ἐκπληροῖ ἡ ἐνδυμασία διὰ νὰ εἶναι ὑγιεινή.
7. Ὑγιεινὴ τῆς ὑποδήσεως.
8. Ὑγιεινὴ διατροφὴ καὶ σκοπὸς αὐτῆς. Κίνδυνος ἐκ τῶν τροφίμων. Κρατικὰ καὶ ἀτομικὰ μέτρα διὰ τὴν ὑγιεινὴν τῶν τροφίμων. Ὑγιεινοὶ κανόνες πρὸ καὶ μετὰ τὸ φαγητόν.
9. Ὑγιεινὴ τῆς σωμασκίας. Ἀρχαὶ ἐπὶ τῶν ὁποίων πρέπει νὰ στηρίζεται αὐτή.
10. Περὶ καμάτου καὶ ὑπερκοπώσεως. Αἴτια τούτων. Περὶ ἀναπαύσεως καὶ τῆς σημασίας αὐτῆς ἐπὶ τῆς ὑγείας καὶ τῆς ζωῆς τοῦ ἀνθρώπου. Πρόληψις τοῦ καμάτου.

11. Περὶ ψυχαγωγίας καὶ τῆς σημασίας της εἰς τὴν ὑγείαν καὶ τὴν ζωὴν τοῦ ἀνθρώπου. Εἴδη ψυχαγωγίας. Ὑγιεινὴ κανόνες.

12. Ὕδωρ. Χρησιμότης τοῦ ὕδατος.
Ποιοτικὰ χαρακτηριστικὰ ποσίμου ὕδατος.
Φυσική, χημικὴ καὶ μικροβιολογικὴ σύστασις τοῦ ὕδατος.
Ἐξέτασις ὕδατος.
Σύστημα ὑδρεύσεως-ὑδραγωγεῖα.
Σύγχρονα ὑδραγωγεῖα.
Συλλεκτικὴ δεξαμενὴ ὕδατος.
Ἐπεξεργασία καθαρισμοῦ τοῦ ὕδατος.
Δίκτυον διανομῆς ὕδατος.
Δεξαμεναὶ ὕδατος.
Νοσήματα ὑδρικῆς προελεύσεως.
Πηγαὶ ρυπάνσεως ὕδατος.

13. Ρύπανσις τοῦ περιβάλλοντος. Προστασία τοῦ περιβάλλοντος ἀπὸ τὴν ρύπανσιν. Θόρυβος, μορφὴ ρυπάνσεως τοῦ περιβάλλοντος.
14. Σύστημα ἀποχετεύσεως :
Λείμματα καὶ ἐπεξεργασία λειμμάτων.
Φρεάτια ἐπισκέψεων-Γενικῶς εἴδη ἀποχετεύσεως.
Ξηρὰ ἀπορρίμματα : συλλογή, διάθεσις.

15. 'Ατμόσφαιρα :
Ρύπανσις ἀτμοσφαιρικοῦ ἀέρος.
Τελευταία μορφὴ ρυπάνσεως.
'Ηλιακὴ ἀκτινοβολία.
Θερμοκρασία-ὑγρασία ἀέρος.
16. Κλῖμα :
Ποικιλομορφία τοῦ κλίματος.
ζώνη εὐεξίας.
17. Ὑγιεινὴ τῆς κατοικίας :
Χαρακτῆρες τῆς ὑγιεινῆς κατοικίας (ἀστική, ἀγροτική).
Φυσικὸς ἀερισμός.
Φωτισμὸς τῆς κατοικίας.
'Απαραίτητα ἐφόδια τῆς ὑγιεινῆς κατοικίας (ἀστικῆς καὶ ἀγροτικῆς).
18. Ἔδαφος :
Ταξινόμησις καὶ σύστασις τῶν ἐδαφῶν.
Ὑφὴ καὶ ἰδιότητες τοῦ ἐδάφους.
Μόλυνσις ἐδάφους.

ΥΓΙΕΙΝΗ

(Κοινωνικὴ καὶ Δημοσία Ὑγιεινὴ-'Οργάνωσις Ὑγειονομικῶν Ὑπηρεσιῶν).

Γ' ἑξάμηνον.
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1.
Σύνολον ὡρῶν δικασκαλίας : 18.
Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :
Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ βασικῶν γνώσεων ὥστε νὰ συνειδητοποιήση τοὺς παράγοντας ποὺ ἐπηρεάζουν τὴν Δημοσίαν Ὑγείαν καὶ νὰ κατανοήση τὴν σημασίαν τῆς λήψεως προληπτικῶν μέτρων.

1. Εἰσαγωγή : Γενικὰ περὶ Δημοσίας Ὑγείας καὶ Ὑγειονομικαὶ Διεθνεῖς 'Οργανώσεις (W.H.O., UNESCO, ILO κ.ἄ.).

2. 'Οργάνωσις Ὑγειονομικῶν Ὑπηρεσιῶν πρὸς ἀντιμετώπισιν τῶν ὑγειονομικῶν προβλημάτων καὶ προαγωγὴν τῆς ὑγείας.
Ὑπουργεῖον Κοινωνικῶν Ὑπηρεσιῶν (Διάρθρωσις ἐν γένει).
Κεντρικὴ καὶ Περιφερειακαὶ Ὑπηρεσίαι ὑγείας.
3. 'Ιατρικὴ 'Αντίληψις : 'Ιστορικὴ ἀνασκόπησις.
Κλειστὴ ἰατρικὴ περίθαλψις.
'Ανοικτὴ ἰατρικὴ περίθαλψις.
4. Προληπτικὴ Ὑγιεινή.
5. 'Επαγγέλματα Ὑγείας (Νοσοκόμων, 'Ιατρῶν, Μαιῶν, Φυσικοθεραπευτῶν κ.λπ.).

6. Κοινωνικὴ Ὑγιεινή. Τί εἶναι Κοινωνικὴ Ὑγιεινή, σκοπὸς καὶ περιεχόμενον αὐτῆς. Χαρακτηριστικὰ γνωρίσματα τῶν Κοινωνικῶν Νοσημάτων.
7. Μέσα τὰ ὁποῖα χρησιμοποιεῖ ἡ Κοινωνικὴ Ὑγιεινὴ πρὸς ἐπιτυχίαν τοῦ σκοποῦ της, π.χ. πολυιατρεῖα, Κέντρα Ὑγείας κ.ἄ. Σκοποὶ καὶ ὀργάνωσις αὐτῶν.
8. Κοινωνικοὶ παράγοντες, δυσμενεῖς ἐπιδράσεις αὐτῶν ἐπὶ τῆς ὑγείας καὶ τῆς ζωῆς τῶν ἀνθρώπων.
9. Ποῖα εἶναι τὰ κριτήρια τῆς κοινωνικῆς καὶ οἰκονομικῆς σημασίας τῶν νόσωσ καὶ ποῖαι αἱ σχέσεις τῆς νόσου καὶ τῶν οἰκονομικῶν καὶ κοινωνικῶν παραγόντων καὶ πῶς ἀποδεικνύεται ἡ ἐπίδρασις.

10. Εὐγονικὴ καὶ μεταβιβαζόμεναι νόσοι.
11. Θετικὰ καὶ ἀρνητικὰ εὐγονιστικὰ μέτρα. Προγαμιαία 'Ιατρικὴ ἐξέτασις.
12. Ὑγιεινὴ καὶ προστασία μητρότητος καὶ παιδιοῦ.
13. Μέτρα προστασίας τῆς μητρότητος ἀπὸ τὴν νοσηρότητα καὶ θνησιμότητα ταύτης. Κοινωνικὴ προστασία τῆς μητρὸς (περίθαλψις, ἱδρύματα ἐπιτόκων, ταμεῖα ἀλληλοβοηθείας μητέρων, συσσίτια μητέρων, οἰκογενειακὰ ἐπιδόματα. Μαιευτήρια κ.λπ.).
14. Αἴτια ἐμβρυϊκῆς, βρεφικῆς καὶ νηπιακῆς θνησιμότητος
15. Προστασία ἐμβρυϊκῆς, βρεφικῆς καὶ νηπιακῆς ἡλικίας.
16. 'Ιατροκοινωνικὰ μέσα καὶ μέτρα προστασίας ὑγιῶν, ἀναπήρων, ἀνωμάλων ἐμβρύων, βρεφῶν καὶ νηπίων.

17. Κοινωνικὰ νοσήματα :
'Αντιφυματικὸς ἀγών.
'Αντιλεπρικὸς ἀγών.
18. Τοξικομανία, ὀπιομανία, μορφινομανία, ἡρωϊνομανία, κοκαϊνομανία, αἰθερομανία, νικοτινομανία καὶ καφεϊνομανία.

'Αντιαλκοολικὸς ἀγών.
19. 'Αντιαφροδοσιακὸς ἀγών.
20. Ψυχικὴ ὑγιεινὴ καὶ περίθαλψις τῶν ψυχοπαθῶν.
21. 'Εγκληματικότης καὶ πρόληψις ταύτης εἰς παιδικὴν ἡλικίαν. Ὑγιεινὴ τῶν φυλακῶν.
22. Δημοσία Ὑγιεινή : 'Ορισμός, σκοπὸς καὶ ὀργάνωσις τῆς Δημοσίας Ὑγιεινῆς ὡς καὶ περιεχόμενον ταύτης. Νόμοι ὑγειονομικοὶ καὶ ὑγειονομικὴ διοίκησις.
23. Λοιμώδη νοσήματα : 'Επιδημία, 'Ανίχνευσις, περιορισμὸς τῆς διασπορᾶς-Πρόληψις.

24. Μέτρα προλήψεως καὶ καταπολεμήσεως τῶν ἐν Κράτει λοιμωδῶν νόσων.
25. 'Ενδονοσοκομειακαὶ μολύνσεις. Περὶ ἀπολυμάνσεως γενικῶς, ἀπολυμαντήρια καὶ μέθοδοι ἀπολυμάνσεως, περὶ ἀπολυμαντικῶν κλιβάνων κ.λπ. Διεθνὴς ὑγιεινὴ (ὑγειονομία), Ὑγειονομεῖα, Λοιμακαθαρτήρια, διεθνεῖς ὑγειονομικαὶ συμβάσεις, Διεθνεῖς Ὑγειονομικαὶ ὀργανώσεις (W.H.O., ILO, FAO, UNICEF, UNESCO κ.ἄ.).

ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ

(Γενικὴ Διαιτητικὴ - Τροφογνωσία)
Α' ἑξάμηνον.
Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18
Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :
1. Νὰ βοηθήση τὸν μαθητὴ νὰ κατανοήση τὰς θεμελιώδεις ἀρχὰς ἐπάνω εἰς τὰς ὁποίας στηρίζονται τόσο αἱ ἰδικαὶ της διοικητικαὶ ἀνάγκαι ὅσον καὶ αἱ ἀνάγκαι τῶν ἄλλων ὑγιῶν ἀτόμων.
2. Νὰ γνωρίση εἰς τὸν μαθητὴν τὰς βασικὰς ἀρχὰς πάνω εἰς τὰς ὁποίας στηρίζεται ἡ ἐπιλογή, ἀγορὰ καὶ φροντὶς τῶν πιὸ κοινῶν σιτίων.
3. Νὰ καταστήση ἱκανὸν τὸν μαθητὴν ὥστε νὰ χρησιμοποιῆ ἀποτελεσματικῶς τὰς ἀρχὰς τοῦ μαθήματος εἰς τὴν κάλυψιν διαιτητικῶν ἀναγκῶν ἀτόμων καὶ οἰκογενειῶν.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Εἰσαγωγή :
'Ορισμοί. Σχέσεις διατροφῆς καὶ ἀναπτύξεως τοῦ ὀργανισμοῦ καὶ ὑγείας.
Σχέσις τῆς διαιτητικῆς πρὸς τὸ ἰατρικὸ καὶ νοσηλευτικὸν ἔργον.

2. Ὑδατάνθρακες :
'Ορισμὸς-Ταξινόμησις-Ρόλος εἰς τὸν ὀργανισμὸ
Σημασία εἰς τὴν δίαιταν.
Ὑδρατανθρακοῦχα σιτία.
3. Πρωτεῖναι :
'Ορισμός, Ταξινόμησις ἀπὸ διαιτητικῆς ἀπόψεως.
Ρόλος εἰς τὸν ὀργανισμόν.
Ἡ σημασία τῶν πρωτεϊνῶν εἰς τὴν δίαιταν.
Διαιτητικαὶ πηγαὶ πρωτεϊνῶν.
Φροντίδα πρωτεϊνικῶν τροφῶν.
4. Λιπίδια-λίπη :
'Ορισμὸς-Ταξινόμησις λιπῶν καὶ λιπαρῶν ὀξέων.
Λιποπρωτεῖναι.
Ρόλος τῶν λιπῶν εἰς τὸν ὀργανισμό. Σημασία τῶν λιπῶν εἰς τὴν δίαιταν. Διαιτητικαὶ πηγαὶ λιπῶν.

5. Ἅλατα
Σίδηρος, 'Ασβέστιον, Φωσφόρος, Νάτριον, Κάλιον, 'Ιώδιον, Μαγνήσιον, Φθόριον, Θεῖον, Χαλκός.
Ρόλος εἰς τὸν ὀργανισμόν, διαιτητικαὶ πηγαὶ
6. Βιταμίναι
'Ορισμός : Βιταμίναι -'Αντιβιταμίναι - Προβιταμίναι
Ταξινόμησις : Λιποδιαλυταί, ὑδροδιαλυταὶ

Διαιτητικαί πηγαί, Ἀνεπάρκεια, Περίσσεια, Καθημεριναί ἀνάγκαι διά τήν κάθε βιταμίνην.

7. Μεταβολισμός ἐνεργείας

Βασικός μεταβολισμός

Ὁλικός μεταβολισμός

Θερμίδες -Ἐνέργεια καί ἀνάγκαι - Κάλυψις

7. Ὁδηγός διά τήν κάλυψιν τῶν διαιτητικῶν ἀναγκῶν

Ὁμάς γάλακτος

Ὁμάς κρέατος

Ὁμάς ἄρτου

Ὁμάς λαχανικῶν

Κατάρτισις διαιτολογίων.

ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ (Εἰδικαί δίαιται)

Γ'. Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1

Σύνολον ὡρῶν λιδασκαλίας : 16

Σκοπός τοῦ μαθήματος :

Νά βοηθήση τόν μαθητήν νά κατανοήση τάς γενικάς ἀρχάς τῆς διαιτητικῆς θεραπείας.

Βασικαί Ἑνότητες

1. Εἰσαγωγή

Σκοπός τῆς διαιτητικῆς εἰς τήν νόσον.

Παράγοντες οἱ ὁποῖοι λαμβάνονται ὑπ' ὄψιν εἰς τόν σχεδιασμόν τροποποιήσεως τῆς κανονικῆς διαίτης.

Πρότυπα εἰδικῶν διαιτῶν αἱ ὁποῖαι χρησιμοποιοῦνται εἰς τό νοσοκομεῖον.

2. Διαιτητική θεραπεία εἰς παθήσεις τοῦ πεπτικοῦ συστήματος

Νοσήματα στομάχου - ἐντέρου : Πεπτικό, ἕλκος, γαστρορραγία, γαστρῖτις, ὑπερχλωρυδρία, ὑποχλωρυδρία.

Γαστρεντερική χειρουργική : Πρό καί μετεγχειρητική - Σύνδρομον DUMPING

Κολῖτις

Στεατόρροια

Διαρροϊκόν σύνδρομον- Δυσκοιλιότητα

Χολοκυστίτις - Χολολιθίασις

Παθήσεις ἥπατος : Ἡπατίτιδες, κίρρωσις, ἡπατικόν κῶμα

3. Διαιτητική θεραπεία εἰς παθήσεις ἐνδοκρινῶν ἀδένων καί κληρονομικαί ἀνωμαλίαι τοῦ μεταβολισμοῦ — Σακχαρώδης διαβήτης — Ὑπέρ - ὑποθυρεοειδισμός.

Παχυσαρκία - Καχεξία

Νόσος ADDISON

4. Διαιτητική θεραπεία εἰς παθήσεις τοῦ κυκλοφορικοῦ

Παθήσεις καρδίας

Ἀναιμίαι

Ὑπέρτασις

5. Διαιτητική θεραπεία εἰς παθήσεις νεφρῶν καί οὐροποιογεννητικοῦ συστήματος.

Νεφρῖτις : Ὀξεῖα - Χρονία

Νεφρική ἀνεπάρκεια : Ὀξεῖα - Χρονία

Νεφρωσικόν σύνδρομον

Πυελονεφρῖτις

Νεφρολιθίασις.

ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ (στοιχεῖα γενικῆς ψυχολογίας)

Α'. Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1

Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπός τοῦ μαθήματος :

Ἡ ἀπόκτησις ὑπό τοῦ μαθητοῦ βασικῶν γνώσεων περί τῆς ψυχικῆς ζωῆς καί τῆς συμπεριφορᾶς τοῦ ἀνθρώπου ὡς καί περί τῶν ἀτομικῶν διαφορῶν καί τῶν ἀνθρωπίνων σχέσεων.

Βασικαί Ἑνότητες :

1. Περιεχόμενον καί μέθοδοι τῆς Γενικῆς Ψυχολογίας
2. Ὁ ψυχικός βίος τοῦ ἀνθρώπου

α) Γνωστικαί λειτουργίαι

β) Συναισθηματικαί λειτουργίαι

γ) Βουλητικαί λειτουργίαι

3. Ἀνάγκαι καί κίνητρα - Συμπεριφορά
4. Ἀτομικαί διαφοραί
5. Συνείδησις - Προσωπικότης καί προσαρμογή
6. Ἀνθρώπιναι σχέσεις.

ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ (Ἐξελικτική Ψυχολογία)

Β'. Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1

Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπός τοῦ μαθήματος :

Ἡ ἀπόκτησις ὑπό τοῦ μαθητοῦ βασικῶν γνώσεων περί τῆς ψυχολογικῆς ἀναπτύξεως τοῦ ἀτόμου καί τῶν παραγόντων οἱ ὁποῖοι ἐπιδροῦν εἰς τήν διαμόρφωσιν τῆς προσωπικότητός του.

Βασικαί Ἑνότητες

1. Εἰσαγωγή εἰς τήν Ἐξελικτική Ψυχολογία
2. Βασικοί παράγοντες ψυχολογικῆς ἀναπτύξεως τοῦ παιδιοῦ

α) Ἡ οἰκογένεια καί ἡ ἐπίδρασίς της ἐπί τῆς ψυχολογικῆς ἀναπτύξεως τοῦ παιδιοῦ

β) Κοινωνικαί ἐπιδράσεις εἰς τήν κοινωνικοποίησιν

γ) Ἡ διαμόρφωσις τῆς προσωπικότητος

(1) Κληρονομικότης

(2) Ἀνάπτυξις καί ὡρίμανσις

(3) Μάθησις καί κίνητρα

(4) Γλῶσσα

(5) Εὐφυΐα

δ) Πολιτιστικαί ἐπιδράσεις ἐπί τῆς διαπαιδαγωγήσεως τοῦ παιδιοῦ

Τό παιγνίδι τοῦ παιδιοῦ

ε) Τό παιδί μεταξύ τῶν συνομηλίκων του

στ) Τό παιδί εἰς τό Σχολεῖον

3. Ἡ ἐφηβεία, μεταβατική περίοδος εἰς τήν ζωήν τοῦ ἀνθρώπου

α) Βιολογικαί ἀπόψεις τῆς ἀναπτύξεως τοῦ ἐφήβου

β) Σκέψις καί φαντασία

γ) Ψυχοσυναισθηματική ἀνάπτυξις

δ) Ὁ Κοινωνικός κόσμος τοῦ Ἐφήβου

(1) Γονεῖς, κατοικία καί οἰκογένεια

(2) Ὁ ἔφηβος καί οἱ συνομήλικοί του

(3) Ὁ ἔφηβος εἰς τήν συνάντησιν τοῦ ἑτέρου φύλου

(4) Ὁμαδικαί φιλίαι καί ὀργανώσεις

(5) Ἔφηβος καί παρεκκλίνουσα συμπεριφορά

ε) Ἐκπαίδευσις καί ἐπάγγελμα

(1) Ὁ ἔφηβος εἰς τό Σχολεῖον

(2) Ἐπαγγελματικός προσανατολισμός

(3) Θρησκεία καί Ἠθική

στ) Πρός τό μέλλον

Ἀνάπτυξις τῆς προσωπικότητος καί προσωπική τελειοποίησις.

4. Σταθεροποίησις τοῦ χαρακτῆρος καί ὁλοκλήρωσις τῆς περί ζωῆς ἀντιλήψεως τοῦ ὡρίμου ἀτόμου.

Ἡ οἰκογενειακή καί ἐπαγγελματική ζωή, περιοχαί γενέσεως πείρας καί συνειδητοποιήσεως τῶν προσωπικῶν δυνατοτήτων ἐξελίξεως ὡς καί τῶν ὁρίων τοῦ ἀτόμου.

Ἡ ὥριμος ἡλικία, ἀκμή τῆς ὁρμῆς τοῦ ἀτόμου πρός ἀναγνώρισιν καί ἐπιβολήν καί πρός δημιουργίαν τέχνης, ἐπιστήμης, πολιτικῆς, ὀργανώσεως ἐπιχειρήσεων καί πνευματικῶν ἐπιτευγμάτων.

5. Διεργασία βιο-ψυχο-κοινωνικῆς ἀτροφίας κατά τήν γεροντικήν ἡλικίαν.

α) Ψυχολογικαί ἀνάγκαι τοῦ ἡλικιωμένου

β) Ὁ ἡλικιωμένος ἔναντι τοῦ ἐπικειμένου θανάτου

γ) Ψυχική ἀγωγή πρός εὐγηρίαν

6. Ψυχολογική σύγκρουσις
7. Μηχανισμοί ἀμύνης - Μηχανισμοί προσαρμογῆς
8. Γένεσις ψυχολογικῶν διαταραχῶν

Ἡ ἔννοια τῆς ψυχικῆς ὑγείας.

9. Ψυχολογία τοῦ σωματικῶς πάσχοντος καί τῶν ἀτόμων τά ὁποῖα ἀναπτύσσουν σχέσεις μαζί τους (οἰκογένειαι, φίλοι κ.ἄ.).

ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

Α΄. Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 36

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ βασικῶν γνώσεων (1) περὶ τῆς οἰκογενείας ὡς μικροκοινωνίας, τῆς κοινωνικοποιήσεως τοῦ ἀτόμου καὶ τῆς ἀλλεπιδράσεως μεταξὺ οἰκογενείας καὶ μικροκοινωνίας καὶ (2) περὶ τῆς θεωρήσεως τῆς ἀσθενείας ὡς κοινωνικοῦ φαινομένου καὶ τῶν κοινωνικῶν ἐπιπτώσεων αὐτοῦ.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Εἰσαγωγὴ εἰς τὴν Ἐπιστήμη τῆς Κοινωνιολογίας.
α) Τὶ εἶναι Κοινωνιολογία καὶ ποία ἡ σημασία της.
β) Ποῖαι ἀνάγκαι ὁδήγησαν εἰς τὴν ἐμφάνισιν καὶ ἀνάπτυξιν τῆς Κοινωνιολογίας. Σύντομος ἀναφορὰ εἰς τὴν ἱστορικήν της ἐξέλιξιν.
γ) Ποῖον εἶναι ἀκριβῶς τὸ ἀντικείμενον τῆς κοινωνιολογίας καὶ ποία ἡ σχέσις της μὲ τὰς ἄλλας ἐπιστήμας τοῦ ἀνθρώπου.
δ) Ποία εἶναι ἡ ἀνάπτυξις τῆς Κοινωνιολογίας σήμερον εἰς τὴν Ἑλλάδα συγκριτικῶς καὶ μὲ τὰς ἄλλας χώρας, Κλάδοι Κοινωνιολογίας.
2. Βασικαὶ Κοινωνικαὶ Διαδικασίαι.
α) Αἴτια καὶ λόγοι σχηματισμοῦ κοινωνίας. Εἴδη κοινωνιῶν. Κοινωνικὴ ἀλλαγή.
β) Γάμος - Οἰκογενειακοὶ δεσμοὶ
γ) Ἡ οἰκογένεια ὡς ἀξιολογικὴ κοινότης, ἀλληλοεπίδρασις τῶν τριῶν γενεῶν, προγόνων, γονέων, τέκνων.
δ) Θρησκεία καὶ Ἠθικὴ
ε) Δίκαιο -Ἔθιμο καὶ Κοινὴ Γνώμη
στ) Οἰκονομικοὶ θεσμοὶ -Ὀργάνωσις Ἐργασίας
ζ) Πολιτικοὶ θεσμοὶ - Κράτος, ἐξουσία
η) Ἐκπαιδευτικοὶ θεσμοὶ
θ) Κοινωνικὴ Πολιτικὴ καὶ Κοινωνικὸς Προγραμματισμὸς
3. Δημογραφικὴ Ἐξέτασις τῆς Ἑλληνικῆς Κοινωνίας
α) Πληθυσμὸς καὶ βασικαὶ δημογραφικαὶ διαδικασίαι
β) Γεννητικότης, Νοσηρότης, Θνησιμότης
γ) Μετανάστευσις
δ) Σύνθεσις τοῦ Ἑλληνικοῦ πληθυσμοῦ. Κοινωνικὴ στρωμάτωσις. Κοινωνικὴ κινητικότης.
4. Κοινωνικὰ Προβλήματα
α) Ἀλκοολισμὸς - Ναρκωτικὰ
β) Παραπτώματα Νέων - Προστασία ἀνηλίκων
γ) Ἐγκληματικότης. Αὐτοκτονία
δ) Γεροντικὴ Προστασία. Ἀπὸ Κοινωνιολογικῆς σκοπιᾶς
ε) Μητρικὴ προστασία. Ἀπὸ Κοινωνιολογικῆς σκοπιᾶς.
5. Κοινωνιολογία τῆς Ὑγείας.
α) Κοινωνικὴ Ἐπιστήμη καὶ σύγχρονη θεώρησις Ὑγείας.
β) Ὀργάνωσις καὶ χρηματοδότησις Συστημάτων Ὑγειονομικῆς περιθάλψεως. Ἀναφορὰ εἰς τὴν Ἑλλάδα.
γ) Πληροφορικὴ καὶ Προγραμματισμὸς διὰ τὰς Ὑπηρεσίας καὶ ἀνθρώπινο δυναμικὸ εἰς τὴν Ὑγείαν.
δ) Κοινωνικὴ ἀσφάλισις καὶ Ὑγεία
ε) Κοινωνικὴ Πρόνοια καὶ Ὑγεία
στ) Κοινωνικαὶ - Περιβαλλοντολογικαὶ συνθῆκαι καὶ προβλήματα σωματικῆς καὶ ψυχικῆς ὑγείας πληθυσμιακῶν ὁμάδων.
ζ) Ὁ κοινωνικὸς ρόλος, τὸ γόητρο, ἡ ἐπαγγελματικὴ θέσις καὶ ἡ πολιτικὴ δύναμις τοῦ σώματος τῶν Ἀδελφῶν Νοσοκόμων καὶ τῶν Ἰατρῶν.
η) Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς Νοσοκόμου εἰς τὴν ἀνοικτὴν καὶ κλειστὴν περίθαλψιν.
θ) Σχέσις τοῦ προσωπικοῦ ἐντὸς τοῦ Νοσοκομείου. Μορφαὶ συμπεριφορᾶς.
ι) Ὁ ἀσθενὴς καὶ τὸ περιβάλλον τοῦ ἀσθενοῦς. Μορφαὶ συμπεριφορᾶς του.
ια) Σχέσεις νοσηλευτικοῦ καὶ ἰατρικοῦ προσωπικοῦ μετὰ τοῦ ἀσθενοῦς καὶ τῶν συγγενῶν τοῦ ἀσθενοῦς εἰς τὴν Ἀνοικτὴν καὶ Κλειστὴν Περίθαλψιν.

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι

(Ἱστορία τῆς Νοσηλευτικῆς
Δεοντολογία τοῦ Νοσηλευτικοῦ ἐπαγγέλματος)

Α΄. Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ βασικῶν γνώσεων περὶ τῆς ἱστορίας τῆς νοσηλευτικῆς καὶ τῆς νοσηλευτικῆς δεοντολογίας.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Ἱστορία τῆς Νοσηλευτικῆς.
α) Τὸ πνεῦμα καὶ τὸ ἔργο τῆς Νοσηλευτικῆς.
(1) Ἡ Νοσηλευτικὴ κατὰ τὴν προχριστιανικὴν ἐποχήν.
(2) Ἡ Νοσηλευτικὴ κατὰ τὴν πρώτην χριστιανικὴν ἐποχὴν καὶ τοὺς Βυζαντινοὺς χρόνους.
(3) Ἡ Νοσηλευτικὴ τῶν νεωτέρων χρόνων, σήμερον καὶ εἰς τὸ μέλλον.
(4) Ὁρόσημα εἰς τὴν ἱστορικὴν πορείαν τῆς Νοσηλευτικῆς.
(5) Θεμελιώδεις ἀρχαὶ καὶ πνευματικὰ ἰδεώδη τῆς Νοσηλευτικῆς.
2. Στοιχεῖα νοσηλευτικῆς δεοντολογίας.
α) Ἐπαγγελματικὴ εὐθύνη τῆς Ἀδελφῆς πρὸς τοὺς ἀσθενεῖς, τὸ Νοσοκομεῖον καὶ τὴν κοινωνίαν.
β) Νομικὰ ὅρια τοῦ ἔργου τῆς Ἀδελφῆς.
γ) Νομοθεσία περὶ χρήσεως ναρκωτικῶν.
δ) Νοσηλευτικὰ διλήματα (εἰς τὸ θέμα τῆς εὐθανασίας, διακοπῆς τῆς κυήσεως, περιορισμοῦ ἐπικινδύνου ἀσθενοῦς κ.λπ.).
ε) Τὸ νοσηλευτικὸν ἀπόρρητον.
στ) Τὰ δικαιώματα τοῦ ἀσθενοῦς.
ζ) Διεθνὴς κώδιξ ἠθικῶν καθηκόντων τῆς Ἀδελφῆς.
η) Τὰ προσόντα τῆς Ἀδελφῆς (πνευματικά, διανοητικά, ψυχοκινητικά).
θ) Ὁ ὅρκος τῆς Ἀδελφῆς.

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι

(Ἐπαγγελματικὸς προσανατολισμὸς καὶ Ἐπαγγελματικὴ Νομοθεσία – ἡ ἔχουσα σχέσιν μὲ τὸ νοσηλευτικὸν ἐπάγγελμα)

Α΄. Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ βασικῶν γνώσεων περὶ τῆς ἐπαγγελματικῆς νομοθεσίας καὶ ἡ στοιχειώδης ἐνημέρωσις καὶ προσανατολισμὸς πρὸς τὸ ἔργον τοῦ Νοσοκόμου.

Βασικαὶ Ἑνότητες.

1. Ἐπαγγελματικὸς προσανατολισμός.
α) Εἰσαγωγὴ εἰς τὸ ἐπάγγελμα τῆς Ἀδελφῆς Νοσοκόμου καὶ τῆς βοηθοῦ αὐτῆς.
β) Κίνητρα διὰ τὴν ἐκλογὴν τοῦ ἐπαγγέλματος τῆς Νοσοκόμου.
γ) Ἐπίπεδον Νοσοκόμου.
δ) Νοσηλευτικὴ ἐκπαίδευσις.
Βασική, Μεταβατικὴ Νοσηλευτικὴ καὶ εἰδικότητες.
ε) Ἐπαγγέλματα ὑγείας : ἐκπαίδευσις, ἁρμοδιότητες.
στ) Ὑγειονομικὴ ὁμὰς εἰς τὴν ἀνοικτὴν καὶ κλειστὴν περίθαλψιν. Ἡ Νοσοκόμος εἰς τὴν ὑγειονομικὴν ὁμάδα.
ζ) Καθήκοντα καὶ ἁρμοδιότητες τῶν διαφόρων ἐπιπέδων τῶν Νοσοκόμων.
η) Ἐπαγγελματικαὶ ὀργανώσεις εἰς Ἐθνικὸν καὶ Διεθνὲς ἐπίπεδον.

2. Ἐπαγγελματικὴ Νομοθεσία.

Ν.Δ. 683/1948 «Περὶ Διπλωματούχων Ἀδελφῶν Νοσοκόμων καὶ Ἐπισκεπτριῶν.

Β.Δ. 141/1970 «Περὶ καθορισμοῦ εἰσαγωγικῶν ἐξετάσεων, προγράμματος ἐκπαιδεύσεως Σχολῶν Ἀδελφῶν Νοσοκόμων καὶ τύπου διπλώματος ἀποφοίτων».

Π.Δ. 851/1976 «Περὶ τροποποιήσεως τοῦ ὑπ' ἀριθ. 141/1970 Β. Δ/τος».

Β.Δ. 52/1968 «Περὶ καθορισμοῦ Στολῆς διπλωματούχων Ἀδελφῶν Νοσοκόμων, Ἐπισκεπτριῶν Ἀδελφῶν, Βοηθῶν Νοσοκόμων ὡς καὶ τῶν Πρακτικῶν Ἀδελφῶν».

Π.Δ. 679/1979 «Περὶ τροποποιήσεως τοῦ ὑπ' ἀριθ. 62/1968 . . .».

Π.Δ. 632/1974 «Περὶ καθορισμοῦ προγράμματος εἰδικεύσεως διπλωματούχων Ἀδελφῶν Νοσοκόμων ἐν τῇ Ἀνωτέρα Σχολῇ Ἀδελφῶν Νοσοκόμων «ΒΑΣ. ΟΛΓΑ», Θεραπευτηρίου «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ».

Π.Δ. 184/1979 «Περὶ ἱδρύσεως τμήματος Νοσηλευτικῆς εἰς τὴν ἰατρικὴν Σχολὴν τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν».

Π.Δ. 562/80 «Περὶ τροποποιήσεως τοῦ ἀριθ. 184/1979. . .».

Ν.Δ. 781/1970 «Περὶ συμπληρώσεως τῆς κειμένης Νομοθεσίας περὶ τῆς ἐκπαιδεύσεως καὶ ἀσκήσεως ἐπαγγέλματος Ἀδελφῆς Νοσοκόμου, καὶ Ἐπισκεπτρίας, Μαίας καὶ Φυσικοθεραπευτοῦ».

Π.Δ. 662/1977 «Περὶ καθορισμοῦ προγράμματος ἐκπαιδεύσεως δι' εἰδίκευσιν διπλωματούχων Ἀδελφῶν Νοσοκόμων, ὡς Ἐπισκεπτριῶν Ἀδελφῶν».

Ὑπουργ. Ἀπόφ. Γ6γ/5740/1968 «Περὶ ἐγκρίσεως καὶ Κανονισμοῦ καθηκόντων Νοσηλευτικοῦ προσωπικοῦ Νοσηλευτικῶν Ἱδρυμάτων».

Ν.Δ. 226/1973 «Περὶ βαθμολογικῆς καταστάσεως τοῦ Νοσηλευτικοῦ καὶ ἑτέρων τινῶν κατηγοριῶν, προσωπικοῦ τοῦ Ὑπουργείου Κοινωνικῶν Ὑπηρεσιῶν κ.λπ.».

Π.Δ. 196/1969 «Περὶ καθορισμοῦ καθηκόντων Ἐπισκεπτριῶν Ἀδελφῶν».

Ὑπουργ. Ἀπόφ. Ἀριθ. Γ6/9242/1969 «Περὶ ἐγκρίσεως τοῦ κανονισμοῦ καθηκόντων Ἐπισκεπτριῶν Ἀδελφῶν».

Ν.Δ. 754/1978 «Περὶ ρυθμίσεως τῶν ἀποδοχῶν τῶν δημοσίων ὑπαλλήλων πολιτικῶν καὶ στρατιωτικῶν, τῶν ὑπαλλήλων τῶν Ν.Π.Δ.Δ. ὡς καὶ ἄλλων τινῶν συναφῶν διατάξεων».

Ν.Δ. 887/1979 «Περὶ ρυθμίσεως θεμάτων καταστάσεως ὑπαλλήλων τοῦ Δημοσίου καὶ Ν.Π.Δ.Δ.».

Ν. 1076/80 «Περὶ ἑνοποιήσεως τῶν θέσεων κλάδων τινῶν προσωπικοῦ τῶν Νοσηλευτικῶν Ἱδρυμάτων Ν.Δ. 2592/1953».

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ

(Βασικὲς Ἀρχὲς Νοσηλευτικῆς – Γενικὸ Μέρος)

Α'. Ἑξάμηνον.

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 6
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 108

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ βασικῶν γνώσεων τῶν ἀρχῶν καὶ μεθόδων τῆς συγχρόνου Νοσηλευτικῆς καὶ τὴν ἐφαρμογὴν αὐτῶν.

Α'. Εἰσαγωγὴ εἰς τὴν Νοσηλευτικήν.

1. Ὑγεία, ἀσθένεια, ὑγειονομικὴ περίθαλψις (πρωτοβάθμιος, δευτεροβάθμιος, τριτοβάθμιος).
2. Ἡ Ἀδελφή, μέλος ὑγειονομικῆς ὁμάδος.
3. Ὁ ἀσθενὴς καὶ ἡ νοσηλεία του :
— κατ' οἶκον.
— εἰς τὸ νοσοκομεῖον.

Β'. Νοσοκομεῖα.

1. Σκοπὸς καὶ διαίρεσις.
2. Ὀργάνωσις καὶ διοίκησις.
3. Κατάλληλοι ὅροι δι' ἀνέγερσιν Νοσοκομείου.
4. Ἐσωτερικὴ διαίρεσις Νοσοκομείου.
5. Νοσηλευτικὴ μονάς.
α) Ἐσωτερικὴ διαίρεσις Νοσηλευτικῆς μονάδος.
β) Ὁ θάλαμος τοῦ ἀσθενοῦς.
γ) Ἐπίπλωσις θαλάμων.
δ) Κλίνη - Κλινοστρωμνὴ - Ἐξαρτήματα Κλίνης.
6. Ἐξωτερικὰ Ἰατρεῖα.
α) Ἐσωτερικὴ διαίρεσις - Ἐξωτερικῶν Ἰατρείων.
β) Ρόλος τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὰ Ἐξωτερικὰ Ἰατρεῖα – σειρὰ ἐργασίας.

Γ'. Ὁ ἀσθενὴς εἰς τὸ Νοσοκομεῖον.

1. Εἴσοδος τοῦ ἀσθενοῦς εἰς τὸ Νοσοκομεῖον.

α) Ὁ ἀσθενὴς εἰς τὸ Νοσοκομεῖον.
Ἰατρικὴ ἐξέτασις.
Κάλυψις τῶν ἀναγκῶν τοῦ ἀσθενοῦς (φυσικῶν, ἀσφαλείας, ἀναγνωρίσεως, στοργῆς, ἀποδοχῆς).
Ἀτομικὴ καθαριότης τοῦ ἀσθενοῦς.
Φροντὶς δέρματος καὶ τριχωτοῦ κεφαλῆς, περιποίησις στοματικῆς κοιλότητος, φροντὶς ὀφθαλμῶν, ὀνύχων.
Ἀνάπαυσις, Ἀπασχόλησις, Ψυχαγωγία τοῦ ἀσθενοῦς.
β) Νοσηλευτικὴ Διεργασία.
Διαστάσεις τῆς ὁλοκληρωμένης Νοσηλευτικῆς φροντίδος τοῦ ἀσθενοῦς.
γ) Βασικαὶ ἀρχαί δι' ἑκάστην νοσηλείαν.
δ) Καθημερινὴ φροντὶς Ἀσθενοῦς.
Πρωϊνή, Μεσημβρινή, Ἀπογευματινή.

Ἑσπερινὴ καὶ Βραδυνή.
Διευθέτησις ἁπλῆς Κλίνης ἀσθενοῦς ὑπὸ 2 ἀδελφῶν (ἐπίδειξις).
Ἀλλαγὴ λευχειμάτων ἁπλῆς Κλίνης ὑπὸ 2 Ἀδελφῶν (ἐπίδειξις).
Διευθέτησις ἁπλῆς Κλίνης ὑπὸ 1 Ἀδελφῆς (ἐπίδειξις).
Ἀλλαγὴ λευχειμάτων ὑπὸ 1 Ἀδελφῆς (ἐπίδειξις)
Ὑγρὸ ξεσκόνισμα Κλίνης.
Διευθέτησις κλίνης μὲ ἀσθενῆ εἰς πλαγίαν θέσιν (ἐπίδειξις).
Ἀλλαγὴ λευχειμάτων μὲ ἀσθενῆ εἰς πλαγίαν θέσιν (ἐπίδειξις).
Διευθέτησις κλίνης μὲ ἀσθενῆ εἰς ὑπτίαν θέσιν (ἐπίδειξις)
Ἀλλαγὴ λευχειμάτων μὲ ἀσθενῆ εἰς ὑπτίαν θέσιν (ἐπίδειξις).
Ἀλλαγὴ στρωμνῆς μὲ ἀσθενῆ ἐπὶ κλίνης (ἐπίδειξις).
Ἔγερσις εἰς ἐρεισίνωτον.
Ἀναπαυτικαὶ θέσεις ἀσθενοῦς
Ὑπτία, Πλαγία, Πρυνὴς καὶ FAWLER, φωλεὰ κ.ἄ. (ἐπίδειξις)
ε) Ἔξοδος ἀσθενοῦς ἐκ τοῦ Νοσοκομείου – Ἑτοιμασία δι' ἔξοδον.

Δ'. Ἀσηψία – Ἀντισηψία – Ἀποστείρωσις.

Ἀρχαὶ καὶ ἐφαρμογαὶ ἀσήπτου τεχνικῆς.
Ἐφαρμογαὶ ἀσηψίας.
Ἀποστείρωσις, Μέθοδοι ἀποστειρώσεως.
Προετοιμασία ὑλικῶν δι' ἀποστείρωσιν.
Ἔλεγχος κλιβάνων καὶ ἀποστειρώσεως (δεῖκτες)
Κανόνες χρήσεως τῶν Ἀποστειρωμένων ὑλικῶν
Ἀντισηψία – Ἀπολύμανσις
Πρόληψις ἐνδονοσοκομειακῶν μολύνσεων.

Ε'. Νοσηλευτικὰ Μέτρα δι' ἀντιμετώπισιν διαφόρων Ἀνωμαλιῶν.

1. Ἀππεκριτικῆς λειτουργίας τοῦ ἐντερικοῦ σωλῆνος.

α) Ἀνωμαλία τῆς ἀππεκριτικῆς λειτουργίας τοῦ ἐντέρου.
β) Νοσηλευτικὰ Μέτρα.
Ἐφαρμογὴ ὑποθέτων.
Ἐφαρμογὴ σωλῆνος ἀερίων.
Ὑποκλισμοί.
2. Δέρματος.
Κατακλίσεις.
αἴτια. προφύλαξις, θεραπεία.

3. Οὐροποιητικοῦ συστήματος.
προβλήματα οὐρήσεως.
καθετηριασμὸς οὐροδόχου κύστεως καὶ πλύσις αὐτῆς.

ΣΤ'. Διατροφή.

Περὶ διατροφῆς.
Βασικαὶ ἀρχαὶ ὑγιεινῆς διατροφῆς.
Προβλήματα διατροφῆς.
Ἑτοιμασία καὶ βοήθεια τοῦ ἀσθενοῦς διὰ φαγητόν.
Ἡ εὐθύνη τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὴν διατροφὴν τοῦ ἀσθενοῦς.
Τεχνητὴ διατροφή.
Ἀρχαὶ θεραπευτικῆς διαίτης.

Ζ'. Παρακολούθησις τοῦ Ἀσθενοῦς.

1. Παρατήρησις τοῦ ἀσθενοῦς.
2. Μέτρησις Ζωτικῶν Σημείων τοῦ Ὀργανισμοῦ.
α) Θερμοκρασία.
β) Σφυγμός.
γ) Ἀρτηριακὴ Πίεσις.
δ) Ἀναπνοή.

Η'. Ἀρχαὶ καὶ Μέθοδοι Χορηγήσεως Φαρμάκων.

1. Γενικὰ περὶ φαρμάκων.
2. Φροντὶς καὶ φύλαξις φαρμάκων – Διαρρύθμισις τοῦ Φαρμακείου.
3. Χορήγησις Φαρμάκων.
Ἀπὸ τῆς πεπτικῆς ὁδοῦ (στόμα, ἀπευθυσμένον).
Παρεντερικῶς.
Ἐνδομυϊκαὶ ἐνέσεις.
Ὑποδόριαι ἐνέσεις.
Ἐνδοδερμικαὶ ἐνέσεις.
Ἐνδοαγγειακαὶ ἐνέσεις (συμπεριλαμβάνεται ἡ ἐνδοφλέβιος ἔγχυσις ὀροῦ καὶ ἡ ἀποκάλυψις φλεβός).

Θ'. Νοσηλευτικὴ φροντὶς Χειρουργικοῦ Ἀσθενοῦς.

1. Προεγχειρητικὴ φροντὶς (Γενική, τοπική, τελικὴ προεγχειρητικὴ ἑτοιμασία).
2. Προετοιμασία Κλίνης καὶ θαλάμου τοῦ χειρουργικοῦ ἀσθενοῦς.
3. Μετεγχειρητικὴ φροντίς.
4. Μετεγχειρητικαὶ δυσχέρειαι καὶ ἐπιπλοκαί.
5. Περιποίησις τραύματος, φροντὶς τραύματος, Πρόληψις μολύνσεως.

Ι'. Διαφοραὶ Νοσηλείας (θεραπευτικὰ καὶ ἀνακουφιστικὰ μέτρα).

1. Μεταγγίσεις.
Εἰσαγωγή.
Μετάγγισις πλήρους αἵματος, αἱμοπεταλλίων κ.ἄ.
Μετάγγισις πλάσματος.
2. Παρακεντήσεις.
Εἰσαγωγή.
Εἴδη παρακεντήσεων.
Ὀσφυονωτιαία
Θώρακος
Κοιλίας
Στέρνου.
Ἥπατος (βιοψία) κ.ἄ.
3. Κένωσις καὶ πλύσις στομάχου
4. Ἐφαρμογὴ θερμῶν καὶ ψυχρῶν μέτρων (ἐπισπαστικά).

ΙΑ' Νοσηλευτικὴ φροντὶς Ἀσθενῶν μὲ εἰδικὰ προβλήματα.

1. Τραχειοτομὴ
Εἰσαγωγὴ
Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ τραχειοτομὴν
Προεγχειρητικὴ Νοσηλευτικὴ φροντὶς
Ἑτοιμασία κλίνης καὶ φροντὶς περιβάλλοντος
Μετεγχειρητικὴ Νοσηλευτικὴ Φροντὶς τραχειοσωλῆνος
Περιποίησις τραχειοστομίου
Ἐπιπλοκαὶ ἐκ τῆς τραχειοτομίας
Ἀναρρόφησις ἐκ τοῦ τραχειοσωλῆνος
Ἀποκατάστασις ἀσθενοῦς

2. Παρὰ Φύσιν Ἕδρα
Εἰσαγωγὴ
Προεγχειρητικὴ ἑτοιμασία
Μετεγχειρητικὴ φροντὶς
Διδασκαλία τοῦ ἀσθενοῦς
(διὰ τὴν καθημερινὴν φροντίδα κενώσεως τοῦ ἐντέρου, τὴν περιποίησιν Π.Φ.Ε. καὶ δέρματος πέριξ τοῦ στομίου, διὰ νὰ ζήση μὲ τὴν μόνιμον ἀναπηρίαν)
3. Ἑτοιμοθανάτου
Εἰσαγωγὴ
Θάνατος
Φυσικαὶ – Συναισθηματικαὶ – Πνευματικαὶ ἀνάγκαι τοῦ ἑτοιμοθανάτου
Ἀντιμετώπισις καὶ βοήθεια τῆς Οἰκογενείας
Καθήκοντα τῆς Ἀδελφῆς μετὰ τὸν θάνατον
4. Μόνιμον καθετῆρα οὐροδόχου κύστεως
5. Ρινογαστρικὸν καθετῆρα καὶ γαστρεντερικὴν ἀναρρόφησιν
6. Διέγερσις –Ἀπώλειαν προσανατολισμοῦ ἢ ἐπαφῆς μὲ τὸ περιβάλλον
7. Μεταδοτικὰ Νοσήματα

ΙΒ' Ραδιοϊσότοπα εἰς τὴν ὑπηρεσίαν τῆς διαγνώσεως καὶ θεραπείας ἀσθενειῶν

1) Γενικὰ περὶ ραδιοϊσοτόπων
2) Χρῆσις τῶν ραδιοϊσοτόπων εἰς τὴν διάγνωσιν καὶ θεραπείαν τῶν νόσων καὶ ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς
3) Μέτρα προστασίας Νοσηλευτικοῦ προσωπικοῦ ἐργαζομένου εἰς τμήματα μὲ ἀκτινοβολία ραδιενεργῶν οὐσιῶν
4) Προστασία περιβάλλοντος

ΙΓ' Ἀρχαὶ ἐπιδεσμολογίας

Ἐπιδεσμικὸν ὑλικὸν
Εἴδη ἐπιδέσμου
Ἐφαρμογαὶ ἐπιδέσμων

ΙΔ' Ἀρχαὶ μαλάξεων

Μαλάξεις διαφόρων μελῶν σώματος –Ἐφαρμογὴ αὐτῶν
Ἀρχαὶ κινήσεων μελῶν (ἐνεργητικές, παθητικὲς κινήσεις)

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙΙ

(Παθολογικὴ Χειρουργικὴ Νοσηλευτική : νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις ἀσθενῶν μὲ νοσήματα τοῦ πεπτικοῦ, ἀναπνευστικοῦ, κυκλοφορικοῦ συστήματος αἵματος, ἐνδοκρινῶν ἀδένων, λοιμώδη, νευρολογικὰ καὶ ὄγκων)

Β' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 3
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 54
Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Νὰ βοηθήση τὸν μαθητήν :

1. Νὰ κατανοήση τὰς ἀρχὰς αἱ ὁποῖαι ἀποτελοῦν τὴν βάσιν τῆς Νοσηλευτικῆς φροντίδος τῶν παθολογικῶν καὶ χειρουργικῶν ἀσθενῶν.
2. Νὰ καλλιεργήση τὴν στοιχειώδη ἱκανότητα ἀξιολογήσεως τῆς καταστάσεως τῶν προβλημάτων καὶ ἀναγκῶν τῶν ἀσθενῶν μὲ συγκεκριμένα παθολογικὰ καὶ χειρουργικὰ νοσήματα, οὕτως ὥστε, μὲ τὴν βοήθειαν καὶ ὑπὸ τὴν εὐθύνην τῆς Διπλωματούχου Ἀδελφῆς νὰ ἐφαρμόζη μέρος ἢ ὅλην τὴν προγραμματισθεῖσα ὁλοκληρωμένην Νοσηλευτικὴν φροντίδα τῶν ὑπ' αὐτῆς νοσηλευομένων ἀσθενῶν.
3. Νὰ βοηθῇ τὴν Διπλωματοῦχον Ἀδελφὴ εἰς τὸ ἔργον της καὶ νὰ λαμβάνη ἐνεργὸν συμμετοχὴν εἰς τὴν Νοσηλευτικὴν φροντίδα τοῦ ἀρρώστου καὶ εἰς τὴν προσφορὰν ἀσφαλοῦς καὶ δεούσης βοηθείας εἰς καταστάσεις καὶ προβλήματα ἀσθενῶν ἐπειγούσης ἀντιμετωπίσεως καὶ ἀποκαταστάσεως.
4. Νὰ ἀποκτήση στοιχειώδην ἀντίληψιν τῆς σημασίας τῆς προληπτικῆς ἰατρικῆς καὶ νοσηλευτικῆς.
5. Νὰ ἐφαρμόζη, ὑπὸ τὴν εὐθύνην καὶ κατεύθυνσιν τῆς Διπλωματούχου Ἀδελφῆς, βασικὰς ἀρχὰς καὶ γνώσεις Κοι-

νοτικῆς Νοσηλευτικῆς εἰς τὴν παρακολούθησιν καὶ νοσηλείαν τοῦ ἀτόμου, τῆς οἰκογενείας καὶ τῆς Κοινότητος γενικώτερον.

Βασικαὶ Ἑνότητες

1. Εἰσαγωγὴ εἰς τὴν Παθολογικὴν καὶ Χειρουργικὴν Νοσηλευτικὴν

2. Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ
Φλεγμονὴ καὶ κακώσεις
Φλεγμονή : τοπική, γενική, μετατραυματικὴ
Τραύματα : χειρουργικά, ἄλλα
Ἐγκαύματα

3. Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ νοσήματα τοῦ πεπτικοῦ συστήματος.

α) Εἰσαγωγὴ (Ἀνασκόπησις τῆς ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας τοῦ πεπτικοῦ συστήματος)

β) Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις, δοκιμασίαι. Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς

γ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ παθήσεις τῆς στοματικῆς κοιλότητος.

δ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ παθήσεις οἰσοφάγου :
Στένωσις καὶ Κιρσοὶ οἰσοφάγου. Καρδιοσπασμός. Διαφραγματοκήλη

ε) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ νοσήματα στομάχου :
Γαστρῖτις, ἕλκος, νεοπλάσματα, γαστρορραγία, διάτρησις στομάχου

στ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ παθήσεις τοῦ περιτοναίου
Νοσηλευτικὴ Φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ νοσήματα τοῦ ἐντέρου
Ἐντερῖτις, Κολῖτις, Σκωληκοειδῖτις, Εἰλεός, Καρκῖνος Ἐντέρου, Αἱμορροΐδες, Ἀπόστημα καὶ Περιεδρικὸν συρίγγιον

ζ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς Ἀσθενοῦς μὲ Νοσήματα Χοληφόρων ὁδῶν
Χολολιθίασις - Χολοκυστῖτις - Χολαγγειῖτις

η) Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Ἀσθενῶν μὲ νοσήματα τοῦ Ἥπατος
Ἡπατῖτις
Ἡπατικὴ ἀνεπάρκεια (ἡπατικὸν κῶμα)
Ἀπόστημα, Ἐχινόκοκκος, Νεοπλάσματα

θ) Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Ἀσθενοῦς μὲ παθήσεις παγκρέατος
Ὀξεῖα – Χρονία – Παγκρεατῖτις
Νεοπλάσματα Παγκρέατος

4. Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Ἀσθενῶν μὲ νοσήματα τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος.

α) Εἰσαγωγὴ (ἀνασκόπησις ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος, Μηχανισμὸς τῆς ἀναπνοῆς)

β) Μέθοδοι ἐλέγχου τῆς ἀναπνευστικῆς λειτουργίας –Ὁ Ρόλος τῆς Ἀδελφῆς Διαγνωστικαὶ Μέθοδοι Παθολογικῶν καταστάσεων ἀναπνευστικοῦ συστήματος.

γ) Συμπτώματα τῶν Νοσημάτων τοῦ Ἀναπνευστικοῦ Συστήματος – Νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις – Δύσπνοια, κυάνωσις, βήξ, ἀπόχρεμψις, Αἱμόπτυσις, Θωρακικὸν ἄλγος.

δ) Περὶ O_2, Ἀναπνευστικαὶ συσκευαί, Λειτουργία, Συσκευῆς A.M.B.U.
Νοσηλευτικὴ Φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ ἐνδοτραχειακὸ σωλῆνα - Βρογχοαναρρόφησις.

ε) Γενικαὶ ἀρχαὶ φροντίδος ἀσθενῶν μὲ προβλήματα τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος.

στ) Ἰδιάζουσαι Παθολογικαὶ εἰκόναι Ἀσθενοῦς μὲ Νοσήματα τοῦ Ἀναπνευστικοῦ Συστήματος καὶ Νοσηλευτικὴ Φροντὶς αὐτοῦ.
Ἀτελεκτασία, Πνευμονοθώραξ, Πύον καὶ αἱμοθώραξ

Λειτουργία συσκευῆς BILLAW. Φλεγμοναὶ τῶν ἀνωτέρω ἀναπνευστικῶν ὁδῶν
Πνευμονίαι
Πλευρίτιδες
Ἀπόστημα πνεύμονος
Πνευμονικὴ Ἐμβολὴ
Προεγχειρητικὴ ἑτοιμασία καὶ μετεγχειρητικὴ Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Θωρακοχειρουργηθέντος ἀσθενοῦς

ζ) Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Ἀσθενοῦς μὲ Φυματίωσιν Πνευμόνων
Διάγνωσις φυματιώσεως καὶ Μέθοδοι ἐλέγχου τῆς νόσου
Θεραπεία (Ὑγιεινοδιαιτητικὴ ἀγωγὴ – Χημειοθεραπεία – Χειρουργικὴ θεραπεία)
Γενικὰ μέτρα προφυλάξεως ἐκ τῆς Νόσου
Ἀποκατάστασις τοῦ πάσχοντος

5. Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Ἀσθενοῦς μὲ Παθήσεις τοῦ Κυκλοφορικοῦ Συστήματοςς

α) Εἰσαγωγὴ (ἀνασκόπησις ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας τῆς καρδίας)

β) Μέθοδοι ἐλέγχου τῆς λειτουργίας τοῦ κυκλοφορικοῦ συστήματος καὶ ὁ ρόλος τῆς ἀδελφῆς

γ) Συμπτώματα Καρδιακῶν νοσημάτων – Νοσηλευτικὴ Ἀντιμετώπισις

δ) Παθολογικαὶ καταστάσεις τῆς καρδίας καὶ Νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις

(1) Καρδιακὴ ἀνεπάρκεια – ὀξὺ πνευμονικὸν οἴδημα
(2) Ἰσχαιμικὴ καρδιοπάθεια
(3) Διαταραχαὶ τοῦ καρδιακοῦ ρυθμοῦ
Ἐφαρμογὴ καρδιακοῦ βηματοδότου

ε) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ ἀρτηριοσκλήρυνσιν, ὑπέρτασιν

στ) Γενικὰ περὶ χειρουργικῆς καρδίας καὶ ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς
Γενικὴ νοσηλευτικὴ φροντὶς τῶν ἀσθενῶν μὲ καρδιαγγειακὴ χειρουργικὴν ἐπέμβασιν
Προεγχειρητικὴ ἀγωγὴ
Προεγχειρητικὴ ἀξιολόγησις – Ρόλος τῆς ἀδελφῆς κατὰ τὰς ἐργαστηριακὰς ἐξετάσεις.
Μετεγχειρητικὴ φροντίς : Παροχὴ ἐπαρκοῦς ὀξυγόνου εἰς τοὺς ἱστοὺς
Ἐκτίμησις λειτουργίας τῆς καρδίας
Διατήρησις ἰσοζυγίου ὑγρῶν, ἠλεκτρολυτῶν
Ἀνακούφισις ἄλγους
Πιθαναὶ ἐπιπλοκαὶ μετὰ καρδιοαγγειακὴν χειρουργικὴν ἐπέμβασιν
Πρόληψις –Ἀντιμετώπισις
Ἀνάρρωσις καὶ ἀποκατάστασις τοῦ ἀσθενοῦς

ζ) Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὴν πρόληψιν καρδιαγγειακῶν νοσημάτων

6. Νοσηλευτικὴ φροντὶς Ἀσθενοῦς μὲ παθήσεις τοῦ αἵματος καὶ τῶν αἱμοποιητικῶν ὀργάνων

α) Εἰσαγωγὴ (Γενικὰ περὶ αἵματος καὶ αἱμοποιητικῶν ὀργάνων)

β) Ἀναιμίαι – Νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις τῶν ἀσθενῶν μὲ αἱμολυτική, δρεπανοκυτταρική, μεγαλοβλαστικὴ καὶ ἀπλαστικὴν ἀναιμίαν.

γ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ διαταραχὰς τῶν λευκῶν αἱμοσφαιρίων. (Λευχαιμία –Ὀξεῖα, Χρονία)

δ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ αἱμορραγικὰς διαθέσεις (Διαταραχαὶ ἀγγείων, Αἱμοπεταλίων – Μηχανισμοῦ τῆς πήξεως τοῦ αἵματος)
Νοσήματα σπληνὸς
Νοσήματα λεμφαδένων

7. Νοσηλευτικὴ Φροντὶς ἀσθενῶν μὲ νοσήματα τῶν ἐνδοκρινῶν ἀδένων καὶ μεταβολισμοῦ

α) Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὰς διαγνωστικὰς ἐξετάσεις τῶν νόσων τῶν ἐνδοκρινῶν ἀδένων καὶ τοῦ μεταβολισμοῦ

β) Νοσήματα Ὑποφύσεως – Λαμβανόμενα Νοσηλευτικὰ Μέτρα

γ) Νοσήματα Θυρεοειδοῦς Ἀδένος – Νοσηλευτικὰ Μέτρα

δ) Νοσήματα Ἐπινεφριδίων – Νοσηλευτικὰ Μέτρα

ε) Σακχαρώδης Διαβήτης – Νοσηλευτικὰ Μέτρα

8. Ὀγκολογικὴ Νοσηλευτικὴ

α) Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὴν ἀνίχνευσιν καὶ πρόληψιν τοῦ καρκίνου

β) Νοσηλευτική φροντίς καρκινοπαθούς
Ὑπὸ χημειοθεραπείαν
Ὑπὸ θεραπείαν μὲ ἰοντίζουσαν ἀκτινοβολίαν μετὰ χειρουργικὴν ἐπέμβασιν
γ) Ψυχολογικαὶ ἀπόψεις τῆς Νοσηλευτικῆς καρκινοπαθοῦς
Φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ ἀνεγχείρητον καρκίνον

9. Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Ἀσθενοῦς μὲ Λοιμώδη Νοσήματα
α) Εἰσαγωγὴ
β) Ἀρχαὶ ἀπομονώσεως καὶ νοσηλείας ἀσθενῶν μὲ λοιμώδη νοσήματα
γ) Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Ἀσθενῶν μὲ
Σαλμονελλώσεις (Τυφοειδής, Παρατυφοειδὴς Πυρετὸς)
Φροντὶς κατ' οἶκον
Βρουκελλώσεις
Δυσεντερία
Ἰώσεις
Γρίππη, Ἱλαρά, κ.ἄ. Προφύλαξις
Μηνιγγῖτις
Διφθερῖτις
Τέτανος – Ἀντιτετανικὸν ἐμβόλιον – Ἀντιτετανικὸς ὀρὸς

10. Βασικαὶ ἀρχαὶ νευρολογικῆς νοσηλευτικῆς
Γενικὰ νευρολογικὰ σημεῖα καὶ συμπτώματα
Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς κατὰ τὰς διαγνωστικὰς ἐξετάσεις καὶ δοκιμασίας
Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ τραυματικὰς βλάβας τοῦ νευρικοῦ συστήματος
Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ σκλήρυνσιν κατὰ πλάκας
Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ ἐγκεφαλικὸν ἀγγειακὸν ἐπεισόδιον
Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ ἐπιληπτικὰς κρίσεις
Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ μυασθένεια
Νοσηλευτικὴ φροντὶς κωματώδους ἀσθενοῦς
Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ χειρουργικὴ τοῦ νευρικοῦ συστήματος
Προεγχειρητικὴ φροντὶς
Συνήθεις χειρουργικαὶ ἐπεμβάσεις
Μετεγχειρητικὴ φροντὶς

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙΙ

(Εἰδικὴ Παθολογικὴ – Χειρουργικὴ Νοσηλευτική : Νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις ἀσθενῶν μὲ νοσήματα τῶν ὀφθαλμῶν, τῶν ὤτων, ρινός, λάρυγγος, ὀρθοπεδικά, τοῦ οὐροποιητικοῦ συστήματος, Τεχνικὴ Χειρουργείου)

Γ' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 36
Βασικαὶ Ἑνότητες

1. Νοσηλευτικὴ Φροντὶς Ἀσθενῶν μὲ Ὠτορινολαρυγγολογικὰ προβλήματα

α) Σύντομος ἀνασκόπησις τῆς ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας τῶν ὤτων, ρινὸς καὶ λάρυγγος
β) Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις καὶ ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς
γ) Προεγχειρητικὴ καὶ μετεγχειρητικὴ Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ ἀμυγδαλεκτομή, λαρυγγεκτομή, τραχειοτομὴ
δ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ παθήσεις ὤτων (ὠτῖτις, μαστοειδῖτις)
Ἐνστάλλαξις καὶ πλύσις ὤτων
ε) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ παθήσεις ρινὸς (ρινορραγία, ὑπερτροφία ρινικοῦ διαφράγματος κ.ἄ.). Ἐνστάλλαξις καὶ πλύσις ρινὸς
στ) Φροντὶς ἀσθενῶν μὲ κώφωσιν – Εἰδικὰ προβλήματα

2. Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ Ὀφθαλμολογικὰ νοσήματα

α) Σύντομη ἀνασκόπησις ἀσθενῶν μὲ Ὀφθαλμολογικὰ νοσήματα

α) Σύντομη ἀνασκόπησις τῆς ἀνατομίας τοῦ ὀφθαλμοῦ καὶ φυσιολογία τῆς ὁράσεως.
β) Συνήθεις διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς
γ) Συνήθη Ὀφθαλμολογικὰ φάρμακα καὶ ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς
δ) Συνήθεις Ὀφθαλμολογικαὶ νοσηλεῖαι
Ἐνσταλλάξεις Τοποθέτησις ἀλοιφῆς θερμὰ ἐπιθέματα Πλῦσις ὀφθαλμοῦ
Φυσικαὶ καὶ συναισθηματικαὶ ἀνάγκαι τοῦ Ὀφθαλμολογικοῦ ἀσθενοῦς καὶ ὁ ρόλος τῆς ἀδελφῆς
Ὁ χειρουργικὸς Ὀφθαλμολογικὸς ἀσθενὴς
Προεγχειρητικὴ Μετεγχειρητικὴ νοσηλευτικὴ φροντὶς
ε) Συνήθεις Παθήσεις τῶν Ὀφθαλμῶν καὶ Νοσηλευτικὴ φροντὶς αὐτῶν Ἐπιπεφυκίτιδες, κερατίτιδες, καταρράκτης
Ἀποκόλλησις Ἀμφιβληστροειδοῦς Γλαύκωμα
Ἐξόρυξις : Ὀφθαλμοῦ Τύφλωσις
Διαθλαστικαὶ ἀνωμαλίαι
Παθήσεις Δακρυϊκῆς Συσκευῆς
στ) Ὑγιεινὴ τῶν Ὀφθαλμῶν

3. Νοσηλευτικὴ Φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ ὀρθοπεδικὰ προβλήματα

α) Εἰσαγωγὴ
β) Προβλήματα Ὀρθοπεδικῶν ἀσθενῶν μὲ Νοσηλευτικὰ Μέτρα
(Κοινωνικὰ Ψυχολογικὰ Προβλήματα Ἄλγος Ἀναπηρίαι κ. ἄ.)
γ) Ἀνωμαλίαι περὶ τὴν διάπλασιν
Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὴν ἔγκαιρον ἀνακάλυψιν αὐτῶν
Νοσηλευτικὴ φροντὶς
δ) Κακώσεις ὀστῶν καὶ ἀρθρώσεων
ε) Γενικαὶ ἀρχαὶ περὶ καταγμάτων
(1) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς εἰς ἔκτασιν
(2) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ γύψινον ἐπίδεσμον
(3) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀνθενοῦς μὲ κατάγματα σπονδυλικῆς στήλης καὶ παραπληγίαν.
Γενικὰ περὶ νοσηλευτικῆς φροντίδος ἀσθενοῦς μὲ κατάγματα
στ) Ὀρθοπεδικὰ τραύματα Νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις
ζ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς Ὀρθοπεδικοῦ Χειρουργικοῦ ἀσθενοῦς

4. Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ παθήσεις τοῦ οὐροποιητικοῦ συστήματος

α) Εἰσαγωγὴ (Ἀνατομία καὶ Φυσιολογία)
β) Μέθοδοι ἐλέγχου τῆς Νεφρικῆς λειτουργίας Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς
Γενικὴ ἐξέτασις οὔρων- Καλλιέργεια οὔρων
Δοκιμασία Νεφρικῆς λειτουργίας Βιοψία νεφρῶν
Ἀκτινολογικαὶ ἐξετάσεις Κυστεοσκόπησις
Ἁπλὴ ἀκτινογραφία νεφρῶν
Ἐνδοφλέβιος Πυελογραφία
Ἀνιοῦσα Πυελογραφία
Νεφρικὴ Ἀρτηριογραφία
Ραδιοϊσοτοπικαὶ ἐξετάσεις
Μικροβιολογικαὶ ἐξετάσεις

γ) Τοπικὰ καὶ γενικὰ συμπτώματα Οὐρολογικῶν ἀσθενῶν
Νοσηλευτικὰ μέτρα
δ) Παθολογικαὶ παθήσεις Νεφρῶν Νοσηλευτικὴ φροντὶς (ὀξεία καὶ χρονία Νεφρικὴ ἀνεπάρκεια αἱμοκάθαρσις Μεταμόσχευσις νεφροῦ)
ε) Λοιμώξεις τοῦ οὐροποιητικοῦ συστήματος - Νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις
στ) Χειρουργικαὶ παθήσεις τοῦ Οὐροποιητικοῦ συστήματος Νοσηλευτικὴ φροντὶς
Προεγχειρητικὴ καὶ μετεγχειρητικὴ νοσηλευτικὴ Φροντὶς

Μετεγχειρητικαί έπιπλοκαί
Λιθίασις τοϋ Ουροποιητικοΰ συστήματος
"Ογκοι τοϋ Ουροποιητικοΰ συστήματος
Παθήσεις ουροδόχου κύστεως
ζ) Παθήσεις γεννητικού συστήματος "Αρρενος Νοσηλευτική Φροντίς

5. Τεχνική Χειρουργείου

α) Φυσικόν περιβάλλον τοϋ Χειρουργείου
β) 'Αρχιτεκτονική
'Αερισμός
Φωτισμός

Τμήμα κεντρικής άποστειρώσεως καί έφοδιασμοΰ

γ) 'Εξοπλισμός Χειρουργείου

"Επιπλα συσκευαί, μηχανήματα
Χειρουργικά έργαλεΐα
'Ιματισμός
δ) 'Αποστείρωσις
Μέσα άποστειρώσεως
Θερμότης, χημικά, άκτινοβολία
'Αποστείρωσις είς κλιβάνους άτμοΰ
'Αποστείρωσις είς ξηρούς κλιβάνους
"Ελεγχος κλιβάνων καί άποστειρώσεως
ε) Μολύνσεις είς τό χειρουργεΐον
Χημική άπολύμανσις–άντισηψία–καθαριότης–μολύνσεις
Χημικά άπολυμαντικά
'Οδηγίαι άπολυμάνσεως άντικειμένων
'Αντισηψία δέρματος
Καθαριότης Χειρουργείου

"Ελεγχος καθαριότητος καί περιβάλλοντος Χειρουργείου
στ) Προσωπικόν Χειρουργείου
'Ιατρικόν–Καθήκοντα
"Αλλο προσωπικόν
ζ) Κίνδυνοι είς τό Χειρουργεΐον προληπτικά μέτρα

Κίνδυνοι έκ τών ήλεκτρικών μηχανημάτων

Κίνδυνοι άπό τά στατικά φορτία

η) Είδικοί κανονισμοί Χειρουργείου

'Ενδυμασία
Τεχνική σηπτικής έγχειρήσεως
Φροντίς παρασκευασμάτων
Καταμέτρησις έφοδίων έγχειρήσεως
θ) Βασικαί άρχαί άσήπτου τεχνικής
"Ασηπτος τεχνική πρός έξουδετέρωσιν πηγών μολύνσεως

Καθορισμός ρουτίνας είς τήν άσηπτον τεχνικήν

Τεχνική πλυσίματος χειρών

Τεχνική άποστειρωμένης ένδυμασίας

ι) 'Ο άσθενής είς τό Χειρουργεΐον
'Υποδοχή καί έλεγχος
Μεταφορά είς τήν χειρουργικήν τράπεζαν
Βασικαί χειρουργικαί θέσεις
Βασικαί άρχαί καλύψεως
θέσις τής όμάδος είς τήν χειρουργικήν τράπεζαν
ια) 'Αναισθησία Νάρκωσις
Καθήκοντα 'Αδελφής κατά τήν άναισθησίαν
Φροντίς έφοδίων καί μηχανημάτων άναισθησίας
Είδη άναισθησίας

'Επιπλοκαί κατά τήν άναισθησίαν

ιβ) Καθήκοντα άδελφής κατά τήν διάρκειαν τής έγχειρήσεως
'Αδελφή κυκλοφορούσα
'Εργαλειοδότρια 'Αδελφή
ιγ) Αΐθουσα άνανήψεως, άμεσος μετεγχειρητική φροντίς
ιδ) 'Επιπλοκαί κατά τήν διάρκειαν τής χειρουργικής έπεμβάσεως
'Αντιμετώπισις
ιε) "Εκτακται έγχειρήσεις

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ III

(Καταστάσεις έπειγούσης άντιμετωπίσεως άποκαταστάσεως Κοινοτική Νοσηλευτική)

Δ' 'Εξάμηνον

ώραι έβδομαδιαίας διδασκαλίας
Σύνολον ώρών διδασκαλίας 18

Βασικαί 'Ενότητες :

1. 'Επείγουσα νοσηλεία καί ή νοσηλευτική
α) 'Η εύθύνη τής Νοσοκόμου έπί έπειγουσών παθολογικών καταστάσεων
β) Βασικαί άρχαί άντιμετωπίσεως έπειγούσης περιπτώσεως
γ) Νοσηλευτικαί ένέργειαι είς περιπτώσεις έκτάκτου άνάγκης

Καρδιακή άνακοπή
Αίμορραγία
ShocK
Τραύματα
Κακώσεις : θώρακος, κρανιογκεφαλικαί, όφθαλμοΰ
'Εγκαύματα
Κατάγματα
Δηλητηριάσεις (τροφικαί φαρμακευτικαί κ. ά.)
'Αναφυλαξία.
Καταστάσεις έκ τής έπιδράσεως ψύχους, θερμότητος άκτινοβολίας
Ψυχολογική άντιμετώπισις άτόμων είς έπειγούσας όλεθρίους καταστάσεις.

2. 'Ο ρόλος τής 'Επισκεπτρίας 'Αδελφής, τής 'Αδελφής Νοσοκόμου καί τής Βοηθού Νοσοκόμου είς τήν Κοινοτικήν Νοσηλευτικήν Είδικότερον ό ρόλος των είς τό Κέντρον 'Υγείας καί 'Αγροτικόν 'Ιατρεΐον, είς τήν κατ' οίκον νοσηλείαν καί τήν έπέκτασιν τοΰ Νοσοκομείου είς τήν οίκίαν.

3. 'Ο ρόλος τής 'Αδελφής είς τήν άποκατάστασιν τοΰ άσθενοΰς

Διατήρησις άκεραίου άνατομικά δέρματος
Διατήρησις τοΰ άσθενοΰς είς καλήν θέσιν
Διατήρησις τής πλήρους λειτουργίας τών άρθρώσεων
Διατήρησις τής λειτουργίας έντέρου καί ούροδόχου κύστεως
Διατήρησις ή βελτίωσις τής αύτοεξυπηρετήσεως τοΰ άσθενοΰς
Μέθοδοι μετακινήσεως καί έγέρσεως τοΰ άσθενοΰς

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ IV

(Μαιευτική Γυναικολογική Νοσηλευτική - Βρεφοκομία)

Β' 'Εξάμηνον

ώραι έβδομαδιαίας διδασκαλίας 1
Σύνολον ώρών διδασκαλίας : 18

Σκοπός τοΰ μαθήματος :

'Η άπόκτησις ύπό τοΰ μαθητοΰ βασικών γνώσεων Μαιευτικής καί Γυναικολογικής Νοσηλευτικής καί Βρεφοκομίας ώς καί ή βοήθεια είς τήν νοσηλείαν τών άσθενών μέ παθολογικάς καταστάσεις σχετικάς μέ αύτόν τόν κλάδον.

Βασικαί 'Ενότητες :

1. Είσαγωγή–'Η συμβολή τής 'Αδελφής είς τήν προστασίαν τής μητρότητος καί τή. βρεφικής ήλικίας.
2. Ψυχολογία τής μητρότητος 'Υγιεινή τής έγκύου καί παρακολούθησις αύτής κατ' οίκον καί είς τά 'Εξωτερικά 'Ιατρεΐα.

3. Παραλαβή τής έπιτόκου είς τό Μαιευτήριον ή τό Μαιευτικόν Τμήμα Γενικοΰ Νοσοκομείου

4. Παρακολούθησις καί νοσηλευτική φροντίς τής έπιτόκου κατά τήν διάρκειαν τοΰ τοκετοΰ.

5. Νοσηλευτική φροντὶς καὶ παρακολούθησις λεχωΐδος καὶ νεογνοῦ κατὰ τὰς πρώτας ὥρας καὶ κατὰ τὰς πρώτας ἡμέρας μετὰ τὸν τοκετόν.

6. Περὶ θηλασμοῦ καὶ γαλουχίας (βιολογικαὶ καὶ ψυχολογικαὶ ἀπόψεις)

7. Πρῶται σχέσεις μητρὸς καὶ παιδιοῦ

8. Ψυχοσυναισθηματικὰ καὶ κοινωνικὰ προβλήματα ἀπαντόμενα εἰς Μαιευτικὰ Νοσηλευτικὰ Τμήματα

9. Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἐγκύων μὲ παθολογικὴν κύησιν (τοξιναιμίαν, νεφροπάθειαν, προεκλαμψίαν, ἐκλαμψίαν)

10. Ἡ συμβολὴ τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὴν πρόληψιν παθοθολογικῶν κυήσεων καὶ ἐπιπλοκῶν τῆς κυήσεως καὶ λοχείας

11. Νοσηλευτικαὶ εὐθῦναι διὰ τὴν προφύλαξιν τῆς ἐγκύου καὶ τοῦ βρέφους ἔναντι τῶν λοιμωδῶν νοσημάτων καὶ διὰ τὴν διδασκαλίαν τῆς μητρικῆς τέχνης εἰς νέας μετέρας.

12. Γυναικολογικὴ Νοσηλευτικὴ – Γενικαὶ ἀρχαὶ

α) Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις τοῦ γεννητικοῦ συστήματος τῆς γυναικὸς

β) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ κολπορραφὴν

γ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ ὑστερεκτομὴν

δ) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ ἐξωμήτριον κύησιν

ε) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενῶν μὲ ραδιοθεραπείαν

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ IV

(Παιδιατρικὴ Νοσηλευτικὴ - Νοσηλεία Παιδιοῦ μὲ λοιμώδη Νοσήματα)

Γ' Ἑξάμηνον

ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 36

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

1. Νά μάθη ὁ μαθητὴς νὰ φροντίζη ὑπὸ τὴν καθοδήγησιν καὶ τὴν εὐθύνην τῆς Διπλωματούχου Ἀδελφῆς παιδιὰ ἡλικίας ἀπὸ μηνὸς ἕως 18 ἐτῶν κατὰ τὴν ὀξεῖαν ἢ χρονίαν φάσιν τῆς ἀσθενείας των, κατὰ τὴν ἀνάρρωσιν ἐκ τῆς ἀσθενείας καὶ ὅταν τὸ παιδὶ εἶναι πνευματικῶς ἢ ψυχικῶς ἢ κοινωνικῶς ἀπροσάρμοστον ἢ ἀνάπηρον

2. Νὰ ἀποκτήση ὁ μαθητὴς βασικὲς γνώσεις νοσηλείας ἀσθενοῦς μὲ λοιμώδη νοσήματα

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Εἰσαγωγὴ εἰς τὴν παιδιατρικὴν νοσηλευτικὴν
Φροντὶς τοῦ παιδιοῦ διαμέσου τῶν αἰώνων.
Τὰ πρῶτα Νοσηλευτικὰ Ἱδρύματα διὰ τὴν νοσηλείαν τοῦ παιδιοῦ.

2. Θεμελιώδεις ἀρχαὶ νοσηλευτικῆς φροντίδος τοῦ παιδιοῦ.
Διαφοραὶ εἰς τὴν νοσηλείαν τοῦ παιδιοῦ καὶ τοῦ ἐνήλικος.

3. Συμπτώματα νόσων τῆς παιδικῆς ἡλικίας, νοσηλευτικὴ ἀντιμετώπισις αὐτῶν.

4. Γενικὴ φροντὶς τοῦ ἀσθενοῦς παιδιοῦ κατ' οἶκον.

5. Ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὴν νοσηλευτικὴν φροντίδα τοῦ παιδιοῦ.

6. Τὸ παιδιατρικὸν Νοσοκομεῖον.
Ἡ παιδιατρικὴ Νοσηλευτικὴ μονάς.

7. Εἰσαγωγὴ τοῦ παιδιοῦ εἰς τὸ Νοσοκομεῖον.
Ρόλος τῆς Ἀδελφῆς κατὰ τὴν εἰσαγωγὴν τοῦ παιδιοῦ.
Σχέσις Ἀδελφῆς καὶ μητέρας.
Σχέσις Ἀδελφῆς καὶ παιδιοῦ.
Τί πρέπει νὰ ἔχη ὑπ' ὄψιν της ἡ ἀδελφὴ κατὰ τὴν εἰσαγωγὴν τοῦ παιδιοῦ εἰς τὸ Νοσοκομεῖον.
Ἡ παρουσία τῆς μητέρας εἰς τὸ Νοσοκομεῖον.
Ἡ πρωϊνὴ τουαλέττα τοῦ παιδιοῦ.

8. Φάρμακα : Βασικαὶ ἀρχαὶ χορηγήσεως φαρμάκου.
Χορήγησις O_2 : Τρόποι χορηγήσεως.

9. Ἡ διατροφὴ τοῦ ἀσθενοῦς παιδιοῦ.

10. Αἱ ἀνάγκαι ὑγείας τοῦ παιδιοῦ εἰς τὶς διάφορες φάσεις τῆς παιδικῆς ἡλικίας.

11. Νοσηλευτικὴ φροντὶς τοῦ παιδιοῦ μὲ παθολογικὰς καὶ χειρουργικὰς παθήσεις.

α) τοῦ πεπτικοῦ συστήματος

β) τοῦ αἵματος–αἱμοποιητικοῦ συστήματος

γ) τοῦ κυκλοφορικοῦ συστήματος

δ) τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος

ε) τοῦ οὐροποιητικοῦ συστήματος

στ) τῶν ὀστῶν

12. Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς παιδιοῦ μὲ λοιμώδη νοσήματα.
Ἀρχὲς ἀπομονώσεως καὶ θεραπείας.

13. Τὸ ἄρρωστο παιδί, τὸ παιχνίδι καὶ ἡ ψυχαγωγία του.

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ V

(Ψυχιατρικὴ καὶ Γηριατρικὴ Νοσηλευτικὴ καὶ Νοσηλεία Χρονίως πασχόντων)

Δ' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

1. Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ στοιχειωδῶν γνώσεων, δεξιοτήτων, διαθέσεων καὶ ἀρχῶν εἰς τὴν πρόληψιν τῆς νόσου, διὰ νὰ καταστῇ ἱκανὸς νὰ βοηθήση τὴν διπλωματοῦχον Ἀδελφὴν εἰς τὴν νοσηλείαν τῶν ψυχικῶς πασχόντων, τὴν ἀποκατάστασιν καὶ προαγωγὴν τῆς ψυχικῆς ὑγείας, τὴν ἐφαρμογὴν καὶ διάδοσιν τῶν ἀρχῶν τῆς ψυχικῆς ὑγιεινῆς.

2. Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ στοιχειωδῶν γνώσεων αἱ ὁποῖαι θὰ τὸν καταστήσουν ἱκανόν, ὑπὸ τὴν κατεύθυνσιν τῆς διπλωματούχου Ἀδελφῆς, νὰ νοσηλεύση καὶ περιθάλψη τοὺς ὑπερήλικας καὶ τοὺς χρονίως πάσχοντας.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Ψυχιατρικὴ Νοσηλευτική.

α) Σύγχρονοι τάσεις εἰς τὴν κοινωνικὴν ψυχικὴν ὑγιεινήν, ψυχιατρικὴν περίθαλψιν καὶ ψυχιατρικὴν νοσηλευτικήν.

(1) Θεμελιώδεις ἀρχαὶ τῆς Ψυχιατρικῆς Νοσηλευτικῆς.

(2) Γενικαὶ ἐφαρμογαὶ τῆς Ψυχιατρικῆς Νοσηλευτικῆς.

β) Διαστάσεις τῆς Ψυχιατρικῆς Νοσηλευτικῆς.

(1) Κριτήρια τῆς ψυχικῆς ὑγείας.

(2) Ἡ οἰκογένεια ὡς ἐργαστήριον ψυχικῆς ὑγείας.

(3) Νοσηλευτικὴ προσέγγισις τῆς οἰκογενείας.

(4) Κριτήρια τῆς ψυχικῆς νόσου.

(5) Παράγοντες ἐπισπεύδοντες τὴν ψυχικὴν νόσον.

γ) Ἡ συμβολὴ τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὴν πρόληψιν τῆς ψυχικῆς νόσου.

δ) Ἡ Νοσηλευτικὴ ὡς διαπροσωπικὸν ἔργον.

(1) Θεραπευτικὸς διάλογος Ἀδελφῆς–ἀσθενοῦς.

(2) Θεραπευτικὴ ὁμαδικὴ ἐπικοινωνία καὶ ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς.

(3) Δημιουργία θεραπευτικοῦ περιβάλλοντος.

στ) Νοσηλευτικὴ προσέγγισις ψυχικῶς ἀσθενοῦς μὲ προβλήματα συμπεριφορᾶς.

(1) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ σχιζοφρένειαν.

(2) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ μελαγχολίαν.

(3) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ μανίαν.

(4) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ἀσθενοῦς μὲ τάσιν πρὸς αὐτοκτονίαν.

(5) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ὑπερηλίκων μὲ ψυχιατρικὰ προβλήματα.

ζ) Ψυχοσωματικὴ προσέγγισις εἰς τὴν Γενικὴν Νοσηλευτικήν.
Ὁ ἄνθρωπος ὡς ψυχοσωματικὴ ὀντότης.

η) Ἀρχαὶ Ψυχικῆς Ὑγιεινῆς.

(1) Ἐφαρμογαὶ τῶν ἀρχῶν Ψυχικῆς Ὑγιεινῆς εἰς τὴν Γενικὴν Νοσηλευτικήν.

(2) Ἡ εὐθύνη τῆς Ἀδελφῆς εἰς τὴν διδασκαλίαν τῶν ἀρχῶν Ψυχικῆς Ὑγιεινῆς εἰς τὸ κοινόν.

2. Γηριατρική καὶ Χρονίως πασχόντων Νοσηλευτική.

α) Εἰσαγωγή.

Ἀνακεφαλαίωσις τῶν φυσιολογικῶν καὶ ψυχοκοινωνικῶν ἀποτελεσμάτων ἐπὶ τοῦ φυσιολογικοῦ γήρατος.

Γενικαὶ ἀρχαὶ νοσηλευτικῆς φροντίδος ὑπερηλίκων.

β) Νοσηλευτικὴ φροντὶς ὑπερηλίκων ποὺ πάσχουν ἀπὸ παθολογικὰ νοσήματα.

γ) Χειρουργικὴ καὶ ὁ ὑπερῆλιξ.

Νοσηλευτικὴ φροντίς.

δ) Ἡ φροντὶς τοῦ γέρου μέσα εἰς ἕνα πρόγραμμα πρωτοβαθμίας ὑγειονομικῆς περιθάλψεως.

Νοσηλευτικὴ χρονίως πασχόντων.

3. Χρονίως πάσχοντες καὶ ὁ ρόλος τῆς Ἀδελφῆς.

Χαρακτηριστικὰ τῶν χρονίων πασχόντων.

Ἀποτελέσματα τῆς χρονίας νόσου ἐπὶ τοῦ ἀσθενοῦς καὶ τῆς οἰκογενείας του.

Πρόληψις τοῦ χρονίου νοσήματος.

Κοινοτικὸς σχεδιασμὸς διὰ τὴν φροντίδα τῶν πασχόντων ἐκ χρονίων νοσημάτων.

Εἰδικὰ προβλήματα τῆς νοσηλευτικῆς τῶν χρονίως πασχόντων.

Νοσηλευτικὴ φροντὶς εἰς περιπτώσεις ἐκτάκτου ἀνάγκης.

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ VI

(Ἐργαστήριον Νοσηλευτικῆς Τέχνης, ἐφαρμογὴ Νοσηλευτικῶν πράξεων, χρησιμοποίησις τῶν κεκτημένων γνώσεων εἰς τὴν ἐκτέλεσιν νοσηλευτικῶν πράξεων)

Α' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 6
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 108

Β' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Γ' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Τὸ ἐργαστήριον τῆς Νοσηλευτικῆς ἀποβλέπει νὰ βοηθήσῃ τὸν μαθητήν :

(1) νὰ κατανοήσῃ βασικὰς ἀρχὰς τῆς Νοσηλευτικῆς εἰς τὴν ἐφαρμογὴν τῶν νοσηλευτικῶν πράξεων, (2) νὰ κάνῃ δεούσας συσχετίσεις τῆς διδαχθείσης ὕλης κατὰ τὴν ἐκτέλεσιν καὶ ἐφαρμογὴν νοσηλευτικῶν πράξεων καὶ (3) νὰ ἀποκτήσῃ Νοσηλευτικὰς δεξιότητας.

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

(Γενικὴ λειτουργική)

Α' Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

1. Νὰ βοηθήσῃ τὸν μαθητὴν νὰ ἀποκτήσῃ στοιχειώδη κατανόησιν τῆς φύσεως τῶν χειρουργικῶν νοσημάτων ἀπὸ ἀπόψεως αἰτίων, ποὺ τὰς προκαλοῦν, ἐκδηλώσεων, ἐργαστηριακῶν εὑρημάτων καὶ ἐπιπλοκῶν.

2. Νὰ γνωρίσῃ εἰς τὸν μαθητὴν τὰς διαγνωστικὰς μεθόδους τῶν χειρουργικῶν παθήσεων καθὼς ἐπίσης καὶ τὴν θεραπευτικὴν χειρουργικὴν παρέμβασιν.

3. Νὰ βοηθήσῃ τὸν μαθητὴν νὰ ἀντιληφθῇ τὴν σπουδαιότητα τῆς ἀποκαταστάσεως καὶ νὰ ἀποκτήσῃ στοιχειώδεις γνώσεις διὰ τὴν χρησιμοποίησιν τεχνικῶν ἀποκαταστάσεως.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Εἰσαγωγή - Γενικαὶ γνώσεις χειρουργικῆς.

Ἱστορία τῆς χειρουργικῆς.

Μόλυνσις καὶ μέτρα προφυλάξεως.

Ἐγχειρητικὰ (Γενικαὶ ἀρχαί).

Συντηρητικὴ Χειρουργικὴ θεραπεία.

Πλαστικαὶ ἐγχειρήσεις - Μεταμοσχέσεις.

Προεγχειρητικὴ ἑτοιμασία ἀσθενοῦς καὶ μετεγχειρητικὴ ἀγωγὴ αὐτοῦ.

Καταπληξία Shock.

2. Χειρουργικαὶ φλεγμοναί.

Μόλυνσις, λοίμωξις.

Μὴ εἰδικαὶ φλεγμοναὶ δέρματος : Δοθιήν, ἐρυσίπελας, ψευδάνθραξ, ἀπόστημα.

Εἰδικαὶ φλεγμοναί : Τέτανος, ἀεριογόνος γάγγραινα.

3. Κακώσεις.

Ὁρισμός.

Ἐκδορά, ἐκχύμωσις, αἱμάτωμα.

Τραύματα.

Κρανιοεγκεφαλικὴ κάκωσις.

Κρανιοεγκεφαλικὴ αἱμορραγία.

Ἐγκαύματα.

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ (Γενική, Οὐρολογία, Ὀφθαλμολογία, Ω.Ρ.Λ/γία).

Α'. Ἑξάμηνον.

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 36

Βασικαὶ Ἑνότητες Γενικῆς Χειρουργικῆς :

1. Σπουδαιότεραι χειρουργικαὶ παθήσεις τοῦ τραχήλου.

Κύστεις, συρίγγια, ἐκκολπώματα, κῆλαι.

2. Χειρουργικαὶ παθήσεις πνεύμονος-θώρακος.

Παροχέτευσις θώρακος.

Κακώσεις θώρακος-Ἐμπύημα-Ὑδροθώραξ.

Καρκίνος πνεύμονος, Ἐχινόκοκκος.

Πνευμονεκτομὴ-λοβεκτομή, τμηματεκτομή.

3. Χειρουργικαὶ παθήσεις τοῦ πεπτικοῦ συστήματις-Περιτοναίου.

Οἰσοφάγος : Οἰσοφαγοκήλη, οἰσοφαγῖτις, στένωσις οἰσοφάγου, ἀχαλασία οἰσοφάγου, κιρσοὶ οἰσοφάγου, καρκίνωμα οἰσοφάγου.

Στόμαχος-Δωδεκαδάκτυλον: Ἕλκος, γαστρῖτις, πολύποδες καρκίνωμα.

Ἔντερον: Εἰδικαὶ φλεγμοναί, νεοπλασίαι παχέος ἐντέρου.

Ὀξεῖα κοιλία.

Εἰλεός.

Πάγκρεας: Κακώσεις, Ὀξεῖα παγκρεατῖτις, νεοπλασία παγκρέατος.

Ἧπαρ : Ἐχινόκοκκος, νεοπλασίαι, κίρρωσις, πυλαία ὑπέρτασις.

Χολοκυστῖτις - Χολολιθίασις-Ἀποφρακτικὸς ἴκτερος-Χολαγγειῖτις.

Πρωκτός : Αἱμορροΐδες, ραγάδες, περιεδρικὸν συρίγγιον, περιεδρικὸς φλέγμον.

Περιτονῖτις.

4. Κῆλαι.

Βουβωνοκήλη-Μητροκήλη.

Κοιλιοκήλη-Ὀμφαλοκήλη-Ἄλλαι κῆλαι.

5. Χειρουργικαὶ παθήσεις ἐνδοκρινῶν ἀδένων.

Ὄγκοι ἐπινεφριδίων.

Χειρουργικαὶ παθήσεις θυρεοειδοῦς καὶ παραθυρεοειδῶν ἀδένων.

6. Χειρουργικαὶ παθήσεις μαστοῦ.

Βασικαὶ Ἑνότητες Οὐρολογίας :

1. Εἰσαγωγή :

Ἀνακεφαλαίωσις ἀνατομίας-φυσιολογίας οὐροποιογεννητικοῦ ἄρρενος καὶ νεφρῶν.

Γενικὴ συμπτωματολογία χειρουργικῶν παθήσεων οὐροποιητικοῦ: Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις.

Μικρόβια περιβάλλοντα τὸ οὐροποιητικὸν σύστημα.

2. Παθήσεις νεφρῶν.

Συγγενεῖς ἀμωλαία νεφρῶν.

Ἐπίκτητοι νοσηραὶ καταστάσεις νεφρῶν: Νεφρόπτωσις, ὑδρονέφρωσις, νεφρολιθίασις.

Κακώσεις νεφρού:
Φλεγμονώδεις παθήσεις νεφρού.
Νεοπλασίαι νεφρού.

3. Παθήσεις ουρητήρων.
Συγγενείς ανωμαλίαι ουρητήρων.
Κακώσεις ουρητήρων.
Φλεγμωναί ουρητήρων.

4. Ουροδόχος κύστις.
Συγγενείς ανωμαλίαι-εκκολπώματα.
Φλεγμοναί: κοιναί, ειδικαί.
Ξένα σώματα-Κακώσεις-Λιθίασις.
Συρίγγια-Τραύματα-Νεοπλασίαι.

5. Παθήσεις ουρήθρας.
Συγγενείς.
Φλεγμοναί : Κοιναί, ειδικαί.
Κακώσεις-Ξένα σώματα-στενώματα-νεοπλαισίαι.

6. Παθήσεις προστάτου.
Υπερτροφία-Καρκίνος.
Φλεγμοναί.

Βασικαί Ενότητες Οφθαλμολογίας:

1. Εισαγωγή :
Ανατομική και φυσιοπαθολογία.
Εξετάσεις και διαγνωστικαί μέθοδοι.
Φάρμακα χρησιμοποιούμενα εις την οφθαλμολογίαν.

2. Κακώσεις οφθαλμού.
Ξένα σώματα.
Εγκαύματα.
Μώλωπες και αιματώματα.
Τραύματα κερατοειδούς.
Τραύματα : βλεφάρων, βολβού.

3. Φλεγμοναί :
Βλεφαρίτις, χαλάζιον, κριθή, κερατίτις.
Τράχωμα.
Επιπεφυκίτις.

4. Ανωμαλίαι διαθλάσεως-Νοσήματα φακού.
5. Εγχειρήσεις εις τον οφθαλμόν.
Στραβισμός, μεταμόσχευσις κερατοειδούς, αποκόλλησις αμφιβληστροειδούς.
Καταρράκτης, Γλαύκωμα.

Βασικαί Ενότητες Ω.Ρ.Λ/γίας.

1. Εισαγωγή.
Στοιχεία ανατομίας-φυσιολογίας.
Εξεταστικοί μέθοδοι.

Γενικά περί τοπικής αναισθησίας και αντιβιοτικών.

2. Διαμαρτυρίαι περί την διάπλασιν.

3. Παθήσεις φάρυγγος - στοματικής κοιλότητος γενικά.

Οξεία - Χρονία φαρυγγίτις-οξεία-χρονία αμυγδαλίτις-αδενοειδείς εκβλαστήσεις-περιαμυγδαλικόν απόστημα.
Ενδείξεις αφαιρέσεως αμυγδαλών.
Φλεγμοναί σιελογόνων αδένων.

4. Παθήσεις ρινός και παραρρινικών κόλπων.

Ρινίτιδες : όζαινα, αλλεργική.
Σκολίωσις ρινικού διαφράγματος.
Παραρρινοκολπίτιδες.
Πολύποδες ρινός.
Επίσταξις.

5. Γενικά συμπτώματα παθήσεων των ώτων.

Βαρηκοΐα-Εμβοαί-Ωτόρροια-Ωταλγία-Ίλιγγος.

6. Παθήσεις ώτων.
Οξεία, χρονία ωτίτις-μαστοειδίτις.
Ωτοσκλήρυνσις.

7. Παθήσεις λάρυγγος.
Τραχειοτομία.

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

(Καρδιοαγγειακή Χειρουργική-Χειρουργική όγκων, Ορθοπεδική, Α'. Βοήθεια).

Γ'. Εξάμηνον.

Ώραι εβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Σύνολον ωρών δδασκαλίας : 36

Βασικαί Ενότητες :

Καρδιαγγειακή Χειρουργική :
α) Καρδιαγγειακαί επεμβάσεις : Κλεισταί, ανοικταί. Καρδίας-αγγείων.
β) Μετεγχειρητική αγωγή.
Μετεγχειρητική φροντίς.
Επιπλοκαί, αντιμετώπισις.
Αποκατάστασις.
γ) Χειρουργική όγκων.
1) Θεραπευτική.
2) Προληπτική.

Βασικαί Ενότητες Ορθοπεδικής.

1. Εισαγωγή.
Ανακεφαλαίωσις ανατομία-φυσιολογία.
Ορισμοί.
Ωρισμέναι ειδικαί δοκιμασίαι αι οποίαι χρησιμοποιούνται εις την διάγνωσιν.
Αρχαί της ορθοπεδικής.
2. Μηχανικαί παθήσεις.
Κατάγματα-Εξαρθρήματα-Διαστρέμματα.
Θεραπευτικαί μέθοδοι ορθοπεδικής.
Ορθοπεδικά μηχανήματα : ακινητοποιήσεως, διορθώσεως, προσθέσεως.
Ορθοπεδικαί επεμβάσεις : αναίμακτοι, αιματηραί.
3. Φλεγμωνώδεις παθήσεις.
Οστεομυελίτις.
Φυματίωσις οστών και αρθρώσεων.
4. Συγγενείς ανωμαλίαι οστών και αρθρώσεων.
Συγγενές εξάρθρημα ισχύου.
Σκολίωσις σπονδυλικής στήλης.
Ραιβοϊπποποδία και λοιπαί ανωμαλίαι άκρου ποδός.
5. Εκφυλιστικαί παθήσεις χόνδρων και μυών.
Οστεοχονδρίτις.
Παράλυσις μυών.
6. Όγκοι των οστών.
7. Ακρωτηριασμός.

Βασικαί Ενότητες Α'. Βοηθειών :

1. Εισαγωγή.
Ανακεφαλαίωσις μεθόδων τεχνητής αναπνοής και μασσάζ.
2. Βλάβαι του οργανισμού εκ μηχανικών αιτίων.
Επίδεσις τραυμάτων-Ακινητοποίησις καταγμάτων- Τρόπος μεταφοράς τραυματίου.
Κακώσεις κεφαλής.
Κακώσεις σπονδυλικής στήλης.
Κακώσεις θώρακος.
Κακώσεις κοιλίας.
Κακώσεις άκρων.
3. Αιμορραγίαι.
Γενικότητα περί αιμορραγιών.
Εγκεφαλική αιμορραγία.
Ρινορραγία - Αιμόπτυσις - Αιματουρία - Αιματέμεσις - Αιμορραγία από αιμορροΐδες.

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

(Νευροχειρουργική, Φυσικοθεραπεία, Αποκατάστασις).

Δ'. Εξάμηνον.

Ώραι εβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ωρών διδασκαλίας : 18

Βασικαί Ενότητες :

1. Ειδικά προβλήματα νευροχειρουργικού ασθενούς.

2. Κρανιοεγκεφαλικαί κακώσεις-Αντιμετώπισις πολυτραυματίου.

3. Ὄγκοι καὶ ἀνευρύσματα ἐγκεφάλου - Ἀποστήματα ἐγκεφάλου.
4. Τραύματα καὶ ὄγκοι νωτιαίου μυελοῦ.
5. Κατάγματα σπονδυλικῆς στήλης-Κακώσεις νεύρων.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Εἰσαγωγή.
Ὁρισμοί, σκοπός, ἱστορία ἀποκαταστάσεως.
Προγράμματα καὶ ὀργάνωσις Ὑπηρεσιῶν ἀποκαταστάσεως εἰς τὴν Ἑλλάδα.
Στατιστικὰ δεδομένα διὰ τὰς κυριωτέρας ἀναπηρίας εἰς τὴν Ἑλλάδα.
Ὁμὰς ἀποκαταστάσεως.

2. Γενικαὶ ἔννοιαι περὶ ἀποκαταστάσεως καὶ ἀναπηριῶν. Εἴδη ἀποκαταστάσεως (σωματική, διανοητική, ἐπαγγελματική).
3. Ἀποκατάστασις μυοσκελετικοῦ.
Ἀνακεφαλαίωσις ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας τῶν κυριωτέρων μυῶν καὶ ἀρθρώσεων.
Ἀσκήσεις : σκοπός, εἴδη.
Μαλάξεις : ἐνδείξεις, ἀντενδείξεις, χειρισμοὶ (ἐπίδειξις κινήσεων, μαλάξεων, ἀσκήσεως), ἡλιοθεραπεία. Λουτροθεραπεία, Κινησιοθεραπεία.

4. Μηχανικὰ μέσα καὶ μέθοδοι αὐτοεξυπηρετήσεως ἀναπήρων.
5. Ἀσθενεῖς χρήζοντες εἰδικῆς βοηθείας πρὸς ἀποκατάστασιν.
Ἀσθενεῖς πάσχοντες : ἐκ νόσων νευρικοῦ συστήματος (ἡμιπληγικοῦ, παραπληγικοῦ), ἐξ ἀναπηρικῶν χειρουργικῶν ἐπεμβάσεων (κολοστομία, λαρυγγεκτομή, μαστεκτομή, ἀκρωτηριασμὸς μέλους).
6. Σημασία τῆς ἐργασιοθεραπείας εἰς τὴν ἀποκατάστασιν ἀσθενῶν μέ : φυματίωσιν, καρκίνον, ψυχικὸν νόσημα, ἀναπηρίαν κ.λ.π.

ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Γενικὴ Παθολογία)

Α' Ἑξάμηνον.

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Νὰ βοηθήσῃ τὸν μαθητὴν νὰ ἀποκτήσῃ στοιχειώδεις γνώσεις τῆς φύσεως τῶν παθολογικῶν νοσημάτων ἀπὸ ἀπόψεως αἰτίων, κλινικῶν ἐκδηλώσεων, ἐργαστηριακῶν εὑρημάτων καὶ ἐπιπλοκῶν ὡς καὶ τῆς θεραπευτικῆς ἀντιμετωπίσεως αὐτῶν οὕτως ὥστε εἰς τὰ πλαίσια τῶν ἁρμοδιοτήτων του νὰ δύναται νὰ δίνῃ ἀσφαλῆ νοσηλευτικὴν φροντίδα εἰς τὸν ἀσθενῆ.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Εἰσαγωγικαὶ γνώσεις Παθολογίας.
Ὁρισμοί : Κυριώτεραι ἐκδηλώσεις εἰς τὴν Παθολογίαν: Πυρετός-εἴδη πυρετοῦ-θερμομετρικὰ διαγράμματα-πόνος.
Παραλλαγαί: σφυγμοῦ, ἀναπνοῆς.

Βήξ : ἀπόχρεμψις.
Ἔμετος, Διάρροια.
Καταστάσεις συνειδήσεως.
Shock.
Σύνδρομα διαταραχῆς τῆς ὀξεοβασικῆς ἰσορροπίας καὶ ὑδατοηλεκτρολυτικά.

2. Νοσήματα τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος.

Ἀνακεφαλαίωσις ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος.
Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις καὶ δοκιμασίαι.
Κυριώτεραι ἐκδηλώσεις τῶν παθήσεων τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος.
Ὀξεῖα ἀμυγδαλῖτις.
Ὀξεῖα βρογχῖτις - Χρονία βρογχῖτις.
Ἐμφύσημα.
Βρογχικὸν ἄσθμα.
Βρογχιεκτασία.
Ἀτελεκτασία πνεύμονος.
3. Νοσήματα Νεφρῶν.
Ἀνακεφαλαίωσις ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας.
Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις καὶ δοκιμασίαι.
Κυριώτεραι ἐκδηλώσεις καὶ προβλήματα.
Ὀξεῖα σπειραματονεφρῖτις.
Ὀξεῖα νεφρικὴ ἀνεπάρκεια.
Χρονία νεφρικὴ ἀνεπάρκεια.
Νεφρωσικὸν σύνδρομον.
Πολυενεφρῖτις.
Φυματίωσις νεφροῦ.
Νεφρολιθίασις.
Πνευμονικὴ ἐμβολή.
Ἐμπύημα Θώρακος.

ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Γενικὴ Παθολογία).

Β'. Ἑξάμηνον.

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Βασικὲς Ἑνότητες :
1. Νοσήματα πεπτικοῦ συστήματος.
Ἀνακεφαλαίωσις ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας.
Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις καὶ δοκιμασίαι.
Κυριώτεραι ἐκδηλώσεις καὶ προβλήματα.

Στοματῖτις.
Οἰσοφάγος : ἀχαλασία, καρκίνωμα.
Διαφραγματοκήλη.
Στόμαχος : γαστρῖτις, πεπτικὸν ἕλκος, καρκῖνος.
Ἔντερο : Ὀξεῖα γαστρεντερῖτις, σύνδρομον κακῆς ἐντερικῆς ἀπορροφήσεως, ἑλκώδης κολῖτις, καρκῖνος παχέος ἐντέρου, περιτονίτιδες.
Πάγκρεας : Παγκρεατῖτις, καρκῖνος παγκρέατος.
Ἡπατῖτις, Κίρρωσις ἥπατος, Πυλαία ὑπέρτασις, χολοκυστοπάθεια.

2. Νοσήματα Καδιολογίας-Ἀγγειολογίας.
Ἀνακεφαλαίωσις ἀνατομίας καὶ φυσιολογίας τοῦ καρδιαγγειακοῦ συστήματος.
Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις καὶ δοκιμασίαι.
Γενικὴ συμπτωματολογία παθήσεων καρδίας.
Παθήσεις στεφανιαίων ἀγγείων: Στηθάγχη, Ἔμφραγμα τοῦ μυοκαρδίου.
Καριακαὶ ἀρρυθμίαι.
Καρδιακὴ Βημματοδότησις.
Ρευματικὴ ἐνδοκαρδῖτις.
Μυοκαρδῖτις, περικαρδῆτις.
Συμφορητικὴ καρδιακὴ ἀνεπάρκεια.
Ἀρτηριοσκλήρυνσις : Ἀθηρωμάτωσις.
Ὑπέρτασις.

ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Γενικὴ Παθολογία)

Δ'. Ἑξάμηνον.

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Νοσήματα ἐνδοκρινῶν ἀδένων.
Ἀνακεφαλαίωσις Φυσιολογίας.
Ὑπὲρ καὶ Ὑπό-θυρεοειδισμός.
Ὑπὲρ καὶ Ὑπο-παραθυρεοειδισμός.
Ἀνεπάρκεια φλοιοῦ ἐπινεφριδίων.
Ὑπερλειτουργία φλοιοῦ ἐπινεφριδίων.
Φαιοχρωμοκύττωμα.
Σακχαρώδης διαβήτης.
Ὑποφυσιογενὴς γιγαντισμός-μεγαλακρία.
Ἀνεπάρκεια προσθίου λοβοῦ ὑποφύσεως.

2. Ὀγκολογία :

α) Πρόληψις καὶ ἔλεγχος τοῦ καρκίνου.
Αἰτιολογικοὶ παράγοντες.
Τὰ 7 προφυλακτικὰ μέτρα ἐναντίον τοῦ καρκίνου καὶ τὰ 7 σημεῖα τοῦ καρκίνου.

β) Καλοήθεις καὶ κακοήθεις νεοπλασίαι.
Χαρακτηριστικά.
Ταξινόμησις.
Θεραπεία νεοπλασμάτων:
Χημειοθεραπεία
Ἀνοσιοθεραπεία τοῦ καρκίνου, παρηγορητικὴ ἀντιμετώπισις.
Ἀκτινοθεραπεία.

3. Ἀλλεργικὰ νοσήματα.
Ἀνοσοποίησις καὶ ἀλλεργικὴ ἀντίδρασις.
Ἀναπνευστικαὶ ἀλλεργίαι - Ἀλλεργικαὶ δερματίτιδες.
Ἀφυλακτικὸν SHOCK - Ἀπευαισθητοποίησις.

4. Νοσήματα ἀρθρώσεων.
Ρευματικὸς πυρετός.
Ρευματοειδὴς ἀθρῖτις.
Οὐριακὴ ἀθρῖτις.

5. Νοσήματα κολλογόνου.

ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Αἱματολογία, Α' Βοήθεια, Δερματολογία, Ἀφροδίσια Νομήσατα, Γεροντολογία, Γηριατρική, Νευρολογία, Φυματιολογία).

Γ'. Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 36

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Νοσήματα αἵματος.
Ἀνακεφαλαίωσις τῆς φυσιολογίας τοῦ αἵματος.
Ὁμάδες αἵματος. Παράγοντας RHESUS.
Στερνικὴ παρακέντησις.
Ἀναιμία : Στερητικαί, ἀπλαστικαί, αἱμολυτικαί.
Λευχαιμίαι : ὀξεῖα, χρονία.
Κακοήθη λεμφώματα.
Πολλαπλοῦν μυέλωμα.
Πορφύρα : Ἀναφυλακτοειδὴς - ἰδιοπαθής.

2. Φυματιολογία.
α) Εἰσαγωγή.
Φυματίωσις : αἴτιον, τύπος βακτηριδίου, κληρονομικότης, προδιάθεσις - πηγαὶ μολύνσεως.
Θύραι εἰσόδου, μόλυνσις, λοίμωξις.
β) Φυματίωσις πνευμόνων.
Πρωτοπαθὴς φυματίωσις : συμπτώματα, ἐξέλιξις φυματίου, εἴδη φυματιώσεως, εἴδη ἀποχρέμψεως, αἱμόπτυσις.
Θεραπεία πνευμονικῆς φυματιώσεως.
γ) Ἐξωπνευμονικαὶ φυματιώσεις.
Πλευρῖτις.
Περικαρδῖτις.
Περιτονῖτις.
Μηνιγγῖτις.
Ἐντερῖτις.
Φυματίωσις νεφρῶν καὶ γεννητικῶν ὀργάνων.

δ) Προφύλαξις.
Φυματίνη - φυματιοαντίδρασις - προφυλακτικὸς ἀντιφυματικὸς ἐμβολιασμός.
Ἡ φυματίωσις ὡς κοινωνικὴ νόσος.

3. Πρῶται Βοήθειαι.

α) Εἰσαγωγή.
Μέθοδοι τεχνικῆς ἀναπνοῆς.
Καρδιακὸν μασσάζ.
β) Βλάβαι ὀργανισμοῦ ἐκ φυσικῶν αἰτίων.
Διαταραχαὶ τῆς ὑγείας ἐκ θερμικῶν ἐπιδράσεων.
Θερμοπληξία, ἡλίασις ἢ ἡλιοπληξία, **Φωτοπληξία.**
Τυπικὴ ἐπίδρασις ψύχους : Κρυοπάγημα, κρυοπληξία.
γ) Διαταραχαὶ τῆς ὑγείας ἐκ μεταβολῶν τῆς ἀτμοσφαιρικῆς πιέσεως.
Ἀερωτῖτις, νόσος ἀεροπόρων, νόσος ὀρέων ἢ ὀρειβατῶν, νόσος τῶν δυτῶν.
δ) Βλάβαι τοῦ ὀργανισμοῦ ἐκ χημικοτοξικῶν αἰτίων (δηλητηριάσεις).
Γενικὴ συμπτωματολογία καὶ γενικὴ θεραπεία.
Δημητητριάσεις : ἐκ χημικῶν οὐσιῶν (ἀερίων, στερεῶν, ὑγρῶν), γεωργικῶν φαρμάκων, παρασιτοκτόνων, τροφίμων, ἰοβόλων ζώων.
ε) Τί πρέπει νὰ περιέχει ἓν φαρμακεῖον Πρώτων βοηθειῶν. Αὐτοκίνητα, οἰκίας, καταστήματα, σχολεῖα.

4. Δερματικὰ καὶ Ἀφροδίσια Νοσήματα.

α) Γενικὸν Μέρος :
(α) Ἀνατομία καὶ φυσιολογία δέρματος.
(2) Πρωτοπαθεῖς καὶ δευτεροπαθεῖς στοιχειώδεις βλάβαι τοῦ δέρματος.
(3) Κλινικαὶ παθολογικαὶ εἰκόνες δέρματος.
β) Εἰδικὸν Μέρος.
Δερματικὰ νοσήματα :
(1) Δερματοπάθεια ἀπὸ Ἀρθρόποδα (ψώρα, φθειριάσεις κ.λ.π.).
(2) Δερματομυκητιάσεις (ποικιλόχρους πιτυρίασις, δερματοφυτεία).
(3) Πυοδερματίτιδες.
(4) Ἰώσεις τοῦ δέρματος (ἐκτὸς τῶν ἐξανθηματικῶν νοσημάτων).
(5) Ἔκζεμα, δερματῖτις.
(6) Δερματοπάθεια ἐκ μυκοβακτηριδίων (φυματίωσις, λέπρα).
(7) Ψωρίασις - Ροδόχρους πιτυρίασις - κοινὴ ἀκμή.
(8) Νεοπλασίαι δέρματος.
(9) Ἀφροδίσια νοσήματα.
(10) Βλεννόροια, σύφιλις, μαλακὸν ἕλκος, νόσος τοῦ Nicolas Favre.
(11) Νοσήματα μεταδιδόμενα μὲ τὴν συζυγικὴν ἐπαφήν.

Νευρολογία :

α) Δομὴ καὶ λειτουργία τοῦ νευρικοῦ συστήματος.
Διαγνωστικαὶ ἐξετάσεις καὶ δοκιμασίαι.
Κλινικὰ σημεῖα τῆς βλάβης τοῦ νευρικοῦ ἱστοῦ.
β) Τραύματα.
Ὑποσκληρίδιον αἱμάτωμα.
Τραυματικὴ ὑπαραχνοειδὴς αἱμορραγία.
Τὸ ἐγκεφαλικὸν στέλεχος καὶ ἡ ἀπώλεια συνειδήσεως.
Τραῦμα τῆς σπονδυλικῆς στήλης.
γ) Ἐνδοκρανιακὰ ἀγγειακὰ ἐπεισόδια.
Ἐγκεφαλικὴ θρόμβωσις - Ἐμβολὴ - Αἱμορραγία - Θεραπεία.
Ὑπαραχνοειδὴς αἱμορραγία - Θεραπεία.
δ) Μόλυνσις καὶ φλεγμονὴ τοῦ νευρικοῦ συστήματος.
Μηνιγγῖτις, Ἐγκεφαλῖτις, Πολιομυελῖτις.
Σύφιλις νωτιαίου μυελοῦ - Φυματίωσις - Ἕρπης Ζωστὴρ
ε) Ἀπομυελωτικαὶ καὶ ἐκφυλιστικαὶ νόσοι.
Σκλήρυνσις κατὰ πλάκας.
Νόσος τῶν κινητικῶν νευρώνων.
στ) Τοξικαὶ μεταβολικαὶ νόσοι καὶ νόσοι ἐξ ἀνεπαρκείας βιταμινῶν.
Πολυνευρῖτις καὶ πολυνευροπάθεια.
Νόσος WILSON.
ζ) Λειτουργικαὶ ἀνωμαλίαι.
θ) Ἐπιληψία.
ι) Νόσοι μυῶν.
Μυοπάθεια - Μυασθένεια.

Γεροντολογία - Γηριατρική :

α) Εἰσαγωγὴ εἰς τὴν γεροντολογίαν.
Ὁρισμοί.

Τὸ γῆρας ὡς πρόβλημα εἰς τὸ παρελθόν, τὸ παρὸν καὶ τὸ μέλλον.
Οἰκολογία τοῦ γήρατος.
Δημογραφία γήρατος.
Γεροντογόνοι παράγοντες.

β) Κοινωνιολογία γήρατος.
Ἡ κοινωνία καὶ ὁ γέρος.
Κοινωνικὰ προβλήματα γερόντων.
Τὸ γῆρας καὶ ἡ οἰκονομία.
Ἀντιμετώπισις τοῦ γήρατος εἰς τὴν Ἑλλάδα.
Ἀντιμετώπισις τοῦ γήρατος ἀνὰ τὸν κόσμον.

γ) Κλινικὴ Γεροντολογία (Γηριατρική).
Τὸ γῆρας ὡς μηχανισμὸς βιολογικῆς ἰσορροπίας.
Εἰδικὴ βιολογικὴ συμπεριφορὰ καὶ νοσηρότης τοῦ γήρατος.

Φυσιολογία τοῦ γήρατος - Ψυχολογία τοῦ γέρου.
Ὁ γέρος ὡς ἀσθενής.
Ἀρρώστια τῆς καρδίας καὶ τῶν ἀγγείων, τῶν πνευμόνων, τοῦ πεπτικοῦ, τοῦ οὐροποιητικοῦ καὶ τοῦ νευρικοῦ συστήματος.
Προβλήματα σκελετοῦ καὶ ἀρθρώσεων.
Προβλήματα δερματολογικά.

ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ - ΓΥΚΑΙΚΟΛΟΓΙΑ

Α.' Ἑξάμηνον.

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ βασικῶν γνώσεων περὶ μαιευτικῆς φυσιολογίας, τῆς μαιευτικῆς παθολογίας τῶν γυναικολογικῶν παθήσεων καὶ γυναικολογικῶν τεχνικῶν.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Μαιευτικὴ φυσιολογία (στοιχεῖα).
α) Φυσιολογία κυήσεως.
β) Φυσιολογία τοῦ τοκετοῦ.
γ) Φυσιολογία λοχείας.

2. Μαιευτικὴ παθολογία (στοιχεῖα).

α) Παθολογία τῆς κυήσεως (ἐπιπλοκαὶ τῆς κυήσεως - τοξιναιμία - αἱμορραγία - παθήσεις τῆς ἐγκύου).
β) Παθολογία τοῦ τοκετοῦ (δυστοκίαι, ἀνωμαλίαι ὀμφαλίδος, ἀνωμαλίαι ὑστεροτοκίας, μαιευτικαὶ ἐπεμβάσεις).
γ) Παθολογία τῆς λοχείας (ἐπιλόχειος λοίμωξις - θρομβοφλεβῖτις, μαστῖτις, κ.ἄ.).
δ) Πρώϊμαι παθήσεις τοῦ νεογνοῦ (Ἀσφυξία τοῦ νεογνοῦ, αἱμολυτικὴ νόσος τῶν νεογνῶν, τραυματικαὶ βλάβαι, συγγενεῖς διαμαρτίαι διαπλάσεως).

3. Γυναικολογικαὶ παθήσεις (Γυναικολογικὰ συμπτώματα, διαταραχαὶ ἐμμήνου ρύσεως, φλεγμοναί, καλοήθεις καὶ κακοήθεις ὄγκοι, στείρωσις).

4. Γυναικολογικαὶ τεχνικαὶ (Γυναικολογικαὶ διαγνωστικαὶ μέθοδοι, γυναικολογικαὶ ἐγχειρήσεις, εἰδικαὶ θεραπευτικαὶ μέθοδοι).

ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ (καὶ Λοιμώδη Νοσήματα)

Β'. Ἑξάμηνον.

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 2
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 36

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Νὰ ἀποκτήση ὁ μαθητὴς στοιχειώδεις γνώσεις, διά : α) τὴν φυσιολογικὴν ἀνάπτυξιν τοῦ παιδιοῦ καὶ β) τὰς παθολογικὰς καταστάσεις ποὺ ἠμπορεῖ νὰ προκύψουν εἰς τὰς διαφόρους φάσεις τῆς ἀναπτύξεώς του ὡς καὶ τὴν ἀντιμετώπισιν ατῶν τῶν καταστάσεων.

Βασικαὶ Ἑνότητες:

1. Φυσιολογία τοῦ βρέφους.
2. Σωματικὴ ἀνάπτυξις κατὰ τὴν βρεφικὴν καὶ παιδικὴν ἡλικίαν.
3. Ψυχοκινητικὴ ἀνάπτυξις κατὰ τὴν βρεφικὴν ἡλικίαν καὶ παιδικήν.
4. Παράγοντες οἱ ὁποῖοι ἐπηρεάζουν τὴν σωματικὴν καὶ ψυχοκινητικὴν ἀνάπτυξιν (διατροφή, κληρονομικότης, περιβάλλον κ.λ.π.).
5. Νεογνικὴ ἡλικία (Νεογνὰ - Φυσιολογία). Βλάβαι τῶν νεογνῶν ὀφειλόμεναι εἰς τὸν τοκετόν.
6. Βλάβαι καὶ παθήσεις τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος κατὰ τὴν νεογνικὴν ἡλικίαν.
7. Ἴκτερος νεογνῶν (φυσιολογικός, παθολογικός).
8. Λοιμώξεις νεογνῶν.
9. Πρόωρα (Διαφοραὶ προώρων ἀπὸ τὰ φυσιολογικὰ νεογνά).
10. Περίθαλψις καὶ διατροφὴ προώρων.
11. Διατροφὴ (φυσικὴ διατροφή).
12. Προραρασκευὴ ἐγκύου καὶ τρόπος χορηγήσεως τοῦ μητρικοῦ γάλακτος.
13. Πλεονεκτήματα μητρικοῦ γάλακτος καὶ παροδικαὶ ἢ μόνιμοι ἀντενδείξεις τοῦ μητρικοῦ θηλασμοῦ.
14. Μικτὴ διατροφή. Τεχνικὴ διατροφή.
15. Εἴδη γαλάκτων καὶ τρόπος παρασκευῆς καὶ χορηγήσεως αὐτῶν.
16. Διατροφὴ κατὰ τὸ 1ον ἔτος ὡς καὶ κατὰ τὴν μετέπειτα παιδικὴν ἡλικίαν.
17. Συγγενεῖς ἀνωμαλίαι καὶ νοσήματα τοῦ πεπτικοῦ συστήματος.
18. Νοσήματα τοῦ ἀναπνευστικοῦ συστήματος.
19. Νοσήματα αἵματος.
20. Νοσήματα οὐροποιητικοῦ συστήματος.
21. Νοσήματα κυκλοφορικοῦ συστήματος. (Συγγενεῖς καὶ ἐπίκτητοι παθήσεις)
22. Νοσήματα Κ.Ν.Σ.
23. Νοσήματα δέρματος.
24. Ἐμβολιασμοὶ (εἴδη ἐμβολίων, ἡλικία χορηγήσεως καὶ τρόπος χορηγήσεως).
25. Λοιμώδη νοσήματα (τὰ πλέον συνήθη).
26. Παιδικὴ φυματίωσις.

ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ

Δ'. Ἑξάμηνον

Ὧραι ἑβδομαδιαίας διδασκαλίας : 1
Σύνολον ὡρῶν διδασκαλίας : 18

Σκοπὸς τοῦ μαθήματος :

Ἡ ἀπόκτησις ὑπὸ τοῦ μαθητοῦ στοιχειωδῶν γνώσεων ἀφ' ἑνὸς μὲν περὶ τῆς αἰτιολογίας, συμπτωματολογίας καὶ θεραπείας τῶν ψυχικῶν νοσημάτων, ἀφ' ἑτέρου δὲ περὶ τῆς κοινωνικῆς ἀποκαταστάσεως τῶν ψυχικῶς ἀσθενῶν.

Βασικαὶ Ἑνότητες :

1. Κατευθύνσεις τῆς συγχρόνου Ψυχιατρικῆς.
α) Ταξινόμησις τῶν ψυχικῶν νοσημάτων.
β) Ψυχιατρικὴ σημειολογία καὶ συμπτωματολογία.
γ) Διαγνωστικαὶ καὶ θεραπευτικαὶ μέθοδοι εἰς τὴν Ψυχιατρικήν.

2. Νευρώσεις - Αἰτιολογία, συμπτώματα καὶ θεραπευτικὴ ἀντιμετώπισις αὐτῶν.

3. Ἐνδογενεῖς Ψυχώσεις.
α) Σχιζοφρένεια.
β) Μανιοκαταθλιπτικὴ Ψύχωσις.

4. Ὀργανικαὶ Ψυχώσεις.
α) Γεροντικαὶ Ψυχώσεις.
β) Ψυχικαὶ διαταραχαὶ ἐπὶ σκληρύνσεως κατὰ πλάκας

5. Διαταραχαὶ προσωπικότητος.
α) Τοξικομανία
β) Ἀλκοολισμός.
6. Διανοητικὴ καθυστέρησις.
7. Ἀπακατάστασις τῶν χρονίως ψυχικῶν ἀσθενῶν.
8. Ψυχοσωματικὰ νοσήματα.

Ἄρθρον 4.

Ἡ ἰσχὺς τοῦ παρόντος ἄρχεται ἀπὸ τοῦ σχολικοῦ ἔτους 1981 - 1982.

Εἰς τοὺς αὐτοὺς ἐπὶ τῆς Ἐθνικῆς Παιδείας καὶ Θρησκευμάτων καὶ Κοινωνικῶν Ὑπηρεσιῶν Ὑπουργούς, ἀνατίθεμεν τὴν δημοσίευσιν καὶ ἐκτέλεσιν τοῦ παρόντος Διατάγματος.

Ἐν Ἀθήναις τῇ 1 Ὀκτωβρίου 1981

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Γ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΘΝ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΟΣ

ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΔΟΞΙΑΔΗΣ

Η ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ

ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΕΙ ΟΤΙ:

Ἡ ἐτήσια συνδρομὴ τῆς Ἐφημερίδας τῆς Κυβερνήσεως, ἡ τιμὴ τῶν φύλλων της ποὺ πωλοῦνται τμηματικὰ καὶ τὰ τέλη δημοσιεύσεων στὴν Ἐφημερίδα τῆς Κυβερνήσεως, καθορίσθηκαν ἀπὸ 1 Ἰανουαρίου 1981 ὡς ἀκολούθως:

Α' ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ

1. Γιὰ τὸ Τεῦχος Α'	Δραχ.	1.500
2. » » » Β'	»	3.000
3. » » » Γ'	»	1.000
4. » » » Δ'	»	2.500
5. » » » Νομικῶν Προσώπων Δ.Δ. κ.λπ.	»	1.000
6. » » » Ἀν. Εἰδ. Δικαστηρίου	»	200
7. » » » Παράρτημα	»	600
8. » » » Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν κ.λπ.	»	7.000
9. » » Δελτίο Ἐμπορικῆς καὶ Βιομηχανικῆς Ἰδιοκτησίας	»	600
10. Γιὰ ὅλα τὰ τεύχη καὶ τὸ Δ.Ε.Β.Ι.	»	15.000

Οἱ Δῆμοι καὶ οἱ Κοινότητες τοῦ Κράτους καταβάλλουν τὸ 1/2 τῶν ἀνωτέρω συνδρομῶν.

Ὑπὲρ τοῦ Ταμείου Ἀλληλοβοηθείας Προσωπικοῦ τοῦ Ἐθνικοῦ Τυπογραφείου (ΤΑΠΕΤ) ἀναλογοῦν τὰ ἑξῆς ποσά:

1. Γιὰ τὸ Τεῦχος Α'	Δραχ.	75
2. » » » Β'	»	150
3. » » » Γ'	»	50
4. » » » Δ'	»	125
5. » » » Νομικῶν Προσώπων Δ.Δ. κ.λπ.	»	50
6. » » » Ἀν. Εἰδ. Δικαστηρίου	»	10
7. » » » Παράρτημα	»	30
8. » » » Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν κ.λπ.	»	350
9. » » Δελτίο Ἐμπ. καὶ Βιομ. Ἰδιοκτησίας	»	30
10. Γιὰ ὅλα τὰ τεύχη	»	750

Β'. ΤΙΜΗ ΦΥΛΛΩΝ

Ἡ τιμὴ πωλήσεως κάθε φύλλου, μέχρις 8 σελ., εἶναι 7 δρχ., ἀπὸ 9 ὡς 24 σελ. 14 δρχ., ἀπὸ 25 ὡς 48 σελ. 20 δρχ., ἀπὸ 49 ὡς 80 σελ. 40 δρχ., ἀπὸ 81 σελ. καὶ ἄνω ἡ τιμὴ πωλήσεως κάθε φύλλου προσαυξάνεται κατὰ 40 δρχ. ἀνὰ 80 σελίδες.

Γ'. ΤΙΜΗ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΩΝ

Ἡ τιμὴ διαθέσεως στὸ κοινὸ τῶν ἐκδιδομένων ἀπὸ τὸ Ἐθνικὸ Τυπογραφεῖο φωτοαντιγράφων τῶν διαφόρων φύλλων τῆς Ἐφημερίδας τῆς Κυβερνήσεως καθορίζεται σὲ τρεῖς (3) δραχμὲς κατὰ σελίδα.

Δ'. ΤΕΛΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

Ι. Στὸ τεῦχος Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν καὶ Ἑταιρειῶν Περιωρισμένης Εὐθύνης:

Α' Ἀνωνύμων Ἑταιρειῶν:

1. Τῶν καταστατικῶν	Δρχ.	18.000
2. Τῶν ἀποφάσεων «περὶ συγχωνεύσεως ἀνωνύμων ἑταιρειῶν»	»	18.000
3. Τῶν κωδικοποιήσεων τῶν καταστατικῶν (ΦΕΚ 309/67, τ. Β')	»	9.000
4. Τῶν τροποποιήσεων τῶν καταστατικῶν	»	5.000
5. Τῶν ἰσολογισμῶν κάθε χρήσεως	»	8.000
6. Τῶν ὑπουργικῶν ἀποφάσεων «περὶ παροχῆς ἀδείας ἐπεκτάσεως τῶν ἐργασιῶν Ἀσφαλιστικῶν Ἑταιρειῶν», τῶν ἐκθέσεων ἐκτιμήσεως περιουσιακῶν στοιχείων καὶ τῶν ἀποφάσεων τοῦ Δ.Σ. τοῦ ΕΛΤΑ, μὲ τὶς ὁποῖες ἐγκρίνονται καὶ δημοσιεύονται οἱ κανονισμοὶ αὐτοῦ	»	7.000
7. Τῶν ἀποφάσεων «περὶ ἐγκαταστάσεως ὑποκαταστήματος, διορισμοῦ γενικοῦ πράκτορος καὶ παροχῆς πληρεξουσιότητος πρὸς ἀντιπροσώπευσιν ἐν Ἑλλάδι ἀλλοδαπῶν Ἑταιρειῶν» καὶ τῶν ἀποφάσεων «περὶ μεταβιβάσεως τοῦ χαρτοφυλακίου Ἀσφαλιστικῶν Ἑταιρειῶν κατὰ τὸ ἄρθρο 59 παρ. 1 τοῦ Ν.Δ. 400/70»	»	4.000
8. Τῶν ἀνακοινώσεων γιὰ κάθε μεταβολὴ ποὺ γίνεται μὲ ἀπόφαση Γ.Σ. ἢ Δ.Σ., τῶν προσκλήσεων σὲ γενικὲς συνελεύσεις, τῶν κατὰ τὸ ἄρθρο 32 τοῦ Ν. 3221/24 γνωστοποιήσεων, τῶν ἀνακοινώσεων, ποὺ προβλέπονται ἀπὸ τὸ ἄρθρο 59 παρ. 3 τοῦ Ν.Δ. 400/1970 «περὶ Ἀλλοδαπῶν Ἀσφαλιστικῶν Ἑταιρειῶν», τῶν ἀποφάσεων τοῦ Διοικητικοῦ Συμβουλίου τοῦ ΕΛΤΑ, ποὺ ἀναφέρονται σὲ προσωρινὲς διατάξεις καὶ τῶν ἀποφάσεων τοῦ Ὑπ. Συγκοινωνιῶν διὰ τοὺς ΗΛΠΑΠ – ΗΣΑΠ – ΟΣΕ	»	2.000
9. Τῶν συνοπτικῶν μηνιαίων καταστάσεων τῶν Τραπεζικῶν Ἑταιρειῶν	»	2.000
10. Τῶν ἀποφάσεων τῆς ἐπιτροπῆς τοῦ Χρηματιστηρίου «περὶ εἰσαγωγῆς χρεωγράφων εἰς τὸ χρηματιστήριον πρὸς διαπραγμάτευσιν, συμφώνως πρὸς τὰς διατάξεις τοῦ ἄρθρου 2 παρ. 3 Α.Ν. 148/1967»	Δρχ.	2.000
11. Τῶν ἀποφάσεων τῆς ἐπιτροπῆς κεφαλαιαγορᾶς «περὶ διαγραφῆς χρεωγράφων ἐκ τοῦ χρηματιστηρίου, συμφώνως πρὸς τὰς διατάξεις τοῦ ἄρθρου 2 παρ. 4 Α.Ν. 148/67»	»	2.000
12. Τῶν ἀποφάσεων «περὶ ἐγκρίσεως τιμολογίων τῶν Ἀσφαλιστικῶν Ἑταιρειῶν»	»	2.000

Β' Ἑταιρειῶν Περιωρισμένης Εὐθύνης:

1. Τῶν καταστατικῶν	Δρχ.	2.000
2. Τῶν κωδικοποιήσεων τῶν καταστατικῶν	»	2.000
3. Τῶν ἰσολογισμῶν κάθε χρήσεως	»	2.500
4. Τῶν ἐκθέσεων ἐκτιμήσεως περιουσιακῶν στοιχείων	»	2.000
5. Τῶν τροποποιήσεων τῶν καταστατικῶν (γιὰ κάθε συμβολαιογραφικὴ πράξη)	»	800
6. Τῶν ἀνακοινώσεων μὲ συμβολαιογραφικὴ πράξη	»	800
7. Τῶν ἀνακοινώσεων μὲ ἀπόφαση τῆς Γ.Σ.	»	600
8. Τῶν προσκλήσεων σὲ γενικὲς συνελεύσεις	»	600

Γ' Ἀλληλασφαλιστικῶν Συνεταιρισμῶν – Ἀλληλασφαλιστικῶν Ταμείων καὶ Φιλανθρωπικῶν Σωματείων:

1. Τῶν ὑπουργικῶν ἀποφάσεων «περὶ χορηγήσεως ἀδείας λειτουργίας Ἀλληλασφαλιστικῶν Συνεταιρισμῶν – Ἀλληλασφαλιστικῶν Ταμείων»	»	2.000
2. Τῶν ἰσολογισμῶν τῶν ἀνωτέρω Συνεταιρισμῶν, Ταμείων καὶ Σωματείων	»	2.500

Δ' Τῶν δικαστικῶν πράξεων:	Δρχ.	800

ΙΙ. Στὸ Τέταρτο τεῦχος:

Τῶν δικαστικῶν πράξεων γιὰ παρακατάθεση ἀποζημιώσεως	»	800

Ε'. ΚΑΤΑΒΟΛΗ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ - ΤΕΛΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΩΝ Τ.Α.Π.Ε.Τ.

1. Οἱ συνδρομὲς τοῦ ἐσωτερικοῦ καὶ τὰ τέλη δημοσιεύσεων προκαταβάλλονται στὰ Δημόσια Ταμεῖα ἔναντι ἀποδεικτικοῦ εἰσπράξεως, τὸ ὁποῖο φροντίζει ὁ ἐνδιαφερόμενος νὰ τὸ στείλει στὴ Γενικὴ Δ/νση τοῦ Ἐθνικοῦ Τυπογραφείου.

2. Οἱ συνδρομὲς τοῦ ἐξωτερικοῦ εἶναι δυνατὸ νὰ στέλνονται καὶ σὲ ἀνάλογο συνάλλαγμα μὲ ἐπιταγὴ ἐπ' ὀνόματι τοῦ Διευθυντῆ τῶν Διοικητικῶν καὶ Οἰκονομικῶν Ὑποθέσεων τοῦ Ἐθνικοῦ Τυπογραφείου.

3. Τὸ ὑπὲρ τοῦ ΤΑΠΕΤ ποσοστὸ ἐπὶ τῶν ἀνωτέρω συνδρομῶν καὶ τελῶν δημοσιεύσεων καταβάλλεται ὡς ἑξῆς:

α) στὴν Ἀθήνα: στὸ Ταμεῖο τοῦ ΤΑΠΕΤ (Κατάστημα Ἐθνικοῦ Τυπογραφείου),

β) στὶς ὑπόλοιπες πόλεις τοῦ Κράτους: στὰ Δημόσια Ταμεῖα καὶ ἀποδίδεται στὸ ΤΑΠΕΤ σύμφωνα μὲ τὶς 192378/3639/1947(RONEO 185) καὶ 178048/5321/31.7.65 (RONEO 139) ἐγκύκλιες διαταγὲς τοῦ Γ.Λ.Κ.,

γ) στὶς περιπτώσεις συνδρομῶν ἐξωτερικοῦ: ὅταν ἡ ἀποστολή τους γίνεται μὲ ἐπιταγὲς μαζὶ μ' αὐτὲς στέλνεται καὶ τὸ ὑπὲρ τοῦ ΤΑΠΕΤ ποσοστό.

Ὁ Γενικὸς Διευθυντὴς

ΑΘΑΝ. ΠΑΝ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ